

**UCHWAŁA NR IV/37/2019
RADY MIEJSKIEJ W SŁAWKOWIE**

z dnia 24 stycznia 2019 r.

w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławków za lata

2016 - 2017

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 roku, poz. 944 ze zm.) w związku z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 roku, poz. 799 ze zm.), **Rada Miejska w Sławkowie**

uchwała

§ 1. Przyjąć Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławków za lata 2016 - 2017 w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

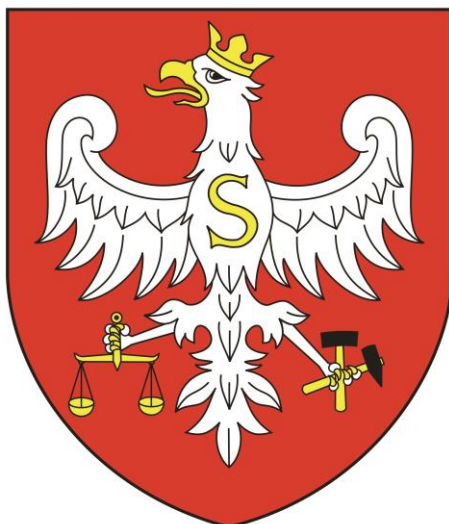
§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Sławkowa.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

mgr Łukasz Hofler

Załącznik do uchwały Nr IV/37/2019
Rady Miejskiej w Sławkowie
z dnia 24 stycznia 2019 r.



Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławków za lata 2016 - 2017

Opracował: mgr Maksym Pięta
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Spis treści:

1	Wstęp.....	3
1.1	Podstawa prawna i cel opracowania dokumentu	3
1.2	Cel opracowania i opis zastosowanej metodyki	3
2	Ocena stopnia realizacji zaplanowanych zadań.....	4
2.1	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza.....	5
2.2	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie zagrożenia hałasem.....	10
2.3	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie pól elektromagnetycznych..	13
2.4	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gospodarowania wodami	15
2.5	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gospodarki wodno - ściekowej	20
2.6	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie zasobów geologicznych.....	27
2.7	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gleb	29
2.8	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gospodarki odpadami i zapobiegania powstawaniu odpadów.....	32
2.9	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie ochrony zasobów przyrodniczych.....	41
2.10	Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie zagrożenia poważnymi awariami.....	49
3	System realizacji programu ochrony środowiska	53
	Spis tabel	56

1 WSTĘP

1.1 Podstawa prawna i cel opracowania dokumentu

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raport z wykonania programu ochrony środowiska (zwany dalej Raportem), a następnie kolejno przedstawia go radzie gminy i przekazuje do organu wykonawczego powiatu.

1.2 Cel opracowania i opis zastosowanej metodyki

Raport jest sformalizowaną formą sprawozdania z realizacji programu ochrony środowiska, jak i jest również miejscem, w którym można sformułować ogólne, ramowe rekomendacje mające na celu udoskonalenie polityki ochrony środowiska.

Przepisy ustawy Prawo ochrony środowiska nie precyzują dokładnie jak mają wyglądać wymagania dotyczące zakresu i formy raportu z realizacji gminnego programu ochrony środowiska. W związku z powyższym przyjęto, że sporządzony dla miasta Sławkowa Raport będzie służył ocenie realizacji zadań i celów oraz efektów podjętych działań.

Niniejszy Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa obejmuje okres 01.01.2016 do 31.12.2017 roku, i został opracowany na podstawie *Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa na lata 2016 – 2019, z perspektywą na lata 2020 – 2023* (przyjętego uchwałą Nr XXXIII/242/2017 Rady Miejskiej w Sławkowie z dnia 16 lutego 2017 roku), a także na podstawie *Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa na lata 2017 – 2020, z perspektywą na lata 2021 – 2024* (przyjętego uchwałą NR XLV/318/2017 Rady Miejskiej w Sławkowie z dnia 28 grudnia 2017 roku).

Raport sporządzono na podstawie analizy realizacji zadań zawartych w *Programie ochrony środowiska*. Dane podstawowe do wykonania Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa stanowią głównie informacje znajdujące się w zasobach Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej UM Sławków, informacje własne, sprawozdania opisowe z realizacji budżetu, informacje statystyczne GUS, informacje pozyskane z Urzędu Miasta Sławkowa, jak i jednostek organizacyjnych UM Sławków, a także informacje z innych źródeł.

2 OCENA STOPNIA REALIZACJI ZAPLANOWANYCH ZADAŃ

Poniżej przedstawiono realizację zadań związanych z ochroną środowiska jakie zostały wykonane na terenie Miasta Sławkowa w latach 2016-2017. W Raporcie, mającym charakter sprawozdania opierano się na harmonogramie przedsięwzięć planowanych do realizacji, określonych w *Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa na lata 2016 – 2019, z perspektywą na lata 2020 – 2023* (przyjętym uchwałą Nr XXXIII/242/2017 Rady Miejskiej w Sławkowie z dnia 16 lutego 2017 roku), a także w *Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa na lata 2017 – 2020, z perspektywą na lata 2021 – 2024* (przyjętym uchwałą NR XLV/318/2017 Rady Miejskiej w Sławkowie z dnia 28 grudnia 2017 roku).

W Raporcie odniesiono się do konkretnych zadań wyszczególnionych w Programie Ochrony Środowiska, jak i również wzięto pod uwagę przedsięwzięcia, które nie były zawarte w Programie, a które mieszczą się w ramach polityki ekologicznej Gminy i zostały zrealizowane w okresie sprawozdawczym. Miasto Sławków realizowało nie tylko wydatki majątkowe, ale przede wszystkim - cele strategiczne, cele średniookresowe i działania w ramach priorytetów obowiązującej polityki ekologicznej. Harmonogram Programu Ochrony Środowiska obejmował i obejmuje zadania zaplanowane w szerokim przedziale czasowym, a duża część zadań wykracza poza ramy czasowe przyjęte podczas sporządzania dokumentu. W niniejszym Raporcie przedstawiono zadania z zakresu poszczególnych sektorów związanych z ochroną środowiska, realizowane w latach 2016 – 2017.

W Programie ochrony środowiska przyjęto następujący podział zagadnień:

- ochrona klimatu i jakości powietrza,
- zagrożenie przed hałasem,
- pola elektromagnetyczne,
- gospodarowanie wodami,
- gospodarka wodno-ściekowa,
- zasoby geologiczne,
- gleby,
- gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów,
- zasoby przyrodnicze,
- zagrożenia poważnymi awariami.

Poniżej przedstawiono stan realizacji zapisów Programu ochrony środowiska Miasta Sławkowa w odniesieniu do poszczególnych zagadnień.

2.1 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Ochrona klimatu i jakości powietrza	<ul style="list-style-type: none">• Poprawa jakości powietrza• Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł grzewczych• Popularyzacja alternatywnych źródeł energii

Zadania mające na celu ochronę powietrza atmosferycznego dotyczyły zmniejszenia emisji zanieczyszczeń pochodzących głównie z transportu, przemysłu i sektora produkcyjnego, ale także z sektora komunalnego.

Za istotne kwestie uznano zmniejszenie zapotrzebowania na ciepło, poprzez termomodernizację budynków oraz zmianę struktury ogrzewania. W głównej mierze postawiono na eliminowanie węgla jako paliwa w kotłowniach i zastępowanie go paliwem ekologicznym, jak i na wymianę niespełniających standardów środowiska urządzeń grzewczych. W latach 2016-2017 kontynuowano akcję dofinansowania ze środków Gminy, jak i Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska zmiany systemu ogrzewania z węglowego na proekologiczny w ramach programu „Obszarowego programu ograniczenia niskiej emisji”.

Jednym z zadań, jakie sobie określono była kontrola gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów. W tym celu pracownicy urzędu miasta dokonywali kontroli spalania odpadów w paleniskach. Ważnym działaniem była kampania informacyjna dotycząca palenia podkładów kolejowych, która w 2016 roku praktycznie wyeliminowała ten nielegalny proceder.

Ważnym działaniem wdrożonym w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza było uwzględnianie w zamówieniach publicznych kwestii ochrony klimatu i jakości powietrza (odpowiednie zapisy w SIWZ np. normy emisji dla pojazdów, prowadzenie prac budowlanych w sposób ograniczający niezorganizowaną emisję pyłu do powietrza). Od 2017

roku wszystkie pojazdy odbierające odpady komunalne z terenu Sławkowa to samochody o normie emisji spalin na poziomie co najmniej Euro 4.

W kontekście zrealizowanych zamierzeń inwestycyjnych w zakresie remontów i przebudowy dróg i parkingów stosowano materiały i technologie gwarantujące brak pylenia podczas eksploatacji.

W zakresie ochrony klimatu i poprawy jakości powietrza w latach 2016-2017 prowadzono promocję alternatywnych źródeł energii, propagowanie działań zmierzających do wykorzystywania OZE (m.in. słonecznej i geotermalnej). Podczas obchodów Dnia Ziemi w 2016 i 2017 roku mieszkańcy mogli zapoznać się z zasadami działania instalacji fotowoltaicznych, ale i także spalania biomasy.

W latach 2016-2017 przystąpiono do budowy lokalnego systemu monitoringu jakości powietrza, który wsparty organizacją kampanii informacyjno-edukacyjnych oraz lokalnych akcji służących ochronie środowiska wpływa korzystnie na poprawę jakości powietrza.

Pozytywne skutki ww. działań kumulują się m.in. ze skutkami wdrażania programów ochrony powietrza, uchwały w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw oraz z ustaleniami postępowań kompensacyjnych dot. przypadków wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.

Szczegółowe zadania w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego realizowane w latach 2016 – 2017 na terenie miasta Sławkowa przedstawia poniższa tabela:

Tabela 1 Realizacja zadań związanych z ochroną klimatu i poprawą jakości powietrza

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Opracowanie i wdrożenie OPONE	Burmistrz Miasta Sławkowa	350 400,00	338 200,00	Budżet gminy	2	Zadanie przewidziane do realizacji w latach 2011 – 2016 (łącznie nakłady finansowe 745 470,00)
Termomodernizacja Miejskiego Ośrodka Kultury w Sławkowie - ZIT	Burmistrz Miasta Sławkowa	17 500,00	300 000,00	Budżet gminy	2	Zadanie przewidziane do realizacji w latach 2015 – 2019 (łącznie nakłady finansowe 895 000,00). Realizacja zaplanowana na 2019 rok.
Budowa oświetlenia drogowego na ul. Stawki	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	35 000,00	Budżet gminy, GZM	2	Zadanie przewidziane do realizacji w 2018 roku.
Opracowanie projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe	Burmistrz Miasta Sławkowa	5 000,00	-	Budżet gminy	3	Zadanie przewidziane do realizacji w latach 2015 – 2019 (łącznie nakłady finansowe 5 000,00) Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Sławków na lata 2016-2030.
Miejski program uzupełnienia punktów oświetlenia ulicznego w Sławkowie	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	31 549,50	Budżet gminy	2	Oświetlenie solarne w rejonie ulicy Burki.
Podwyższony standard oświetlenia ulicznego	Burmistrz Miasta Sławkowa	59 942,57	59 942,57	Budżet gminy	2	Zadanie przewidziane do realizacji w latach 2014 – 2019 (łącznie nakłady finansowe 359 655,58)
Kontrola gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Kontrole realizowane w okresie jesień – zima, zarówno planowane, jak i interwencyjne. Łącznie kilkadziesiąt kontroli.
Kontrola przestrzegania zakazu wypalania łąk, nieużytków, rowów, pasów przydrożnych	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Kontrole interwencyjne, jak i w ramach patroli realizowanych przez straż miejską
Wymiana niespełniających standardów środowiska urządzeń grzewczych	Burmistrz Miasta Sławkowa			Budżet gminy	2	
Stosowanie wzdłuż ciągów komunikacyjnych oraz zabudowy	Burmistrz Miasta Sławkowa	7000,00	7000,00	Nasadzenia	2	Nasadzenia w ramach nasadzeń zastępczych dokonywanych przez

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
przemysłowej pasów zieleni izolacyjnej				zastępcze		podmioty gospodarcze. Dystrybucja sadzonek podczas Dnia Ziemi – łącznie 2200 sadzonek drzew i krzewów.
Termomodernizacja budynków	Burmistrz Miasta Sławkowa			Budżet gminy	2	
Rozwój ścieżek rowerowych	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	0	-
Zwiększenie dostępu do cyfrowych usług publicznych administracji samorządowej Miasta Sławkowa	Burmistrz Miasta Sławkowa	14 000,00	1 530 272,52	Budżet gminy	3	-
Ograniczanie pylenia wtórnego poprzez oczyszczanie dróg i innych powierzchni	Burmistrz Miasta Sławkowa			W ramach działalności statutowej		
Promocja alternatywnych źródeł energii, propagowanie działań zmierzających do wykorzystywania OZE (m.in. słonecznej i geotermalnej)	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	3	Działania edukacyjne podczas Dni Ziemi, materiały informacyjne, ulotki (MZBK).
Upowszechnienie informacji w zakresie zmian klimatu oraz metod zapobiegania i ograniczania ich skutków	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	3	Działania edukacyjne podczas Dni Ziemi, materiały informacyjne i prasowe.
Propagowanie standardów prawidłowych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia niebezpiecznego zjawiska zachodzącego w atmosferze lub hydrosferze, katastrofy i poważnej awarii	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	3	Działania edukacyjne podczas Dni Ziemi, materiały informacyjne i prasowe. Spotkania GCZK.
Organizacja kampanii informacyjno-edukacyjnych oraz lokalnych akcji służących ochronie środowiska	Burmistrz Miasta Sławkowa	5000,00	5000,00	W ramach działalności statutowej	3	Działania edukacyjne podczas Dni Ziemi, materiały informacyjne i prasowe.
Informowanie o stanie środowiska i działaniach na rzecz jego ochrony	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Działania edukacyjne podczas Dni Ziemi, materiały informacyjne i prasowe.

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.2 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie zagrożenia hałasem

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie ochrony klimatu akustycznego (zagrożenia hałasem):

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Zagrożenie hałasem	<ul style="list-style-type: none">• Zmniejszenie zagrożenia hałasem komunikacyjnym i przemysłowym

Część zadań związana z ochroną przed hałasem jest zbieżna z zadaniami realizowanymi w zakresie ochrony powietrza – dotyczy to modernizacji dróg oraz usprawnienia komunikacji w mieście. Jednakże należy podkreślić, że prawidłowe kształtowanie klimatu akustycznego polega przede wszystkim na zmniejszeniu poziomów hałasu u samego źródła oraz na zmniejszaniu poziomów hałasu metodami akustyczno – urbanistycznymi i akustyczno – budowlanymi na drodze między źródłem, a odbiorcą. Ograniczenie hałasu komunikacyjnego poprzez poprawę nawierzchni dróg jest działaniem istotnym, choć jednocześnie może doprowadzić do wzrostu natężenia ruchu pojazdów, aczkolwiek przy niewielkiej stosunkowo liczbie mieszkańców Sławkowa i na ogół lokalny charakter dróg wzrost natężenia będzie nieistotny.

Metodą ochrony przed hałasem jest budowa ekranów akustycznych i indywidualna ochrona w postaci zwiększenia izolacyjności akustycznej przegród budowlanych. Urząd miasta prowadził działania związane z budową przez GDDKiA ekranów akustycznych w miejscach wynikających z analiz wskazujących taką potrzebę, a niewątpliwie takim miejscem jest w Sławkowie DK94. Niestety powyższego nie udało się wprowadzić do wojewódzkiego programu ochrony przed hałasem.

W 2017 roku przeprowadzono analizę natężenia ruchu drogowego na powiatowych drogach, łączących zespół terminali przeładunkowych z DK 94. W tym celu wykonano badania natężenia ruchu w Sławkowie. Zadanie było realizowane przez UM Sławków, a jego wyniki przedstawiono w tabeli.

Tabela 2. Wyniki pomiarów natężenia ruchu – porównanie roku 2017 do 2004.

SDR 2017	2004		2017		Zmiana 2004-2017
	SDR	Struktura	SDR	Struktura	
Motocykle	85	4,9%	29	1,2%	-65,8%
Samochody osobowe	1305	75,1%	1585	67,1%	21,4%
Samochody dostawcze	191	11,0%	196	8,3%	2,5%
Samochody ciężarowe bez przyczep	52	3,0%	57	2,4%	9,3%
Ciągniki siodłowe bez przyczep					
Samochody ciężarowe z przyczepami	93	5,4%	452	19,1%	385,5%
Ciągniki siodłowe z naczepami					
Autobusy	6	0,4%	36	1,5%	486,5%
Ciągniki rolnicze	5	0,3%	6	0,3%	17,3%
SUMA	1 738		2 361		
SDR - suma samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	145	8,4%	509	21,6%	250,4%
Roczny ruch samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	53 022		185 785		

Wzrost natężenia ruchu w 2017 roku w porównaniu z 2004 rokiem, wskazuje na ogromny wzrost liczby samochodów ciężarowych, poruszających się drogami lokalnymi Sławkowa. W czasie trzynastu lat to wzrost o 385%! W ciągu doby w rejonie ulicy Hrubieszowskiej przejeżdża średnio ponad 450 tirów.

Szczegółowe zadania w zakresie ochrony przed hałasem realizowane w latach 2016– 2017 na terenie miasta Sławkowa przedstawia poniższa tabela.

Tabela 3 Realizacja zadań związanych z zagrożeniem hałasem i ochroną akustyczną

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów odnośnie standardów akustycznych dla poszczególnych terenów	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	1	-
Reagowanie na skargi mieszkańców na ponadnormatywny hałas, z uwzględnieniem technicznych i ekonomicznych możliwości właściwych organów	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-
Przebudowa drogi powiatowej nr 4809S - ul. Kolejowa	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	150 000,00	Budżet gminy, budżet powiatu	1	Zadanie przewidziane do realizacji w 2018 roku
Remonty i naprawa istniejących odcinków dróg i ulic w gminie dążące do eliminacji nieciągłości i wyrw w warstwie wierzchniej w celu utrzymania wysokiego standardu nawierzchni	Burmistrz Miasta Sławkowa, zarządcy dróg	-	-	Budżet gminy	2	Realizacja na bieżąco.

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.3 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie pól elektromagnetycznych

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie ochrony przed polami elektromagnetycznymi:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Pola elektromagnetyczne	<ul style="list-style-type: none"> • Stała kontrola potencjalnych źródeł pól elektromagnetycznych

Do najistotniejszych źródeł promieniowania elektromagnetycznego na terenie Sławkowa należą: linie elektroenergetyczne oraz stacje bazowe telefonii komórkowej (6 lokalizacji). Miasto Sławków nie posiada na swoim terenie źródeł energetyki zawodowej oraz wydzielonego systemu elektroenergetycznego i zasilane jest z krajowej sieci elektroenergetycznej.

Podmiotem odpowiedzialnym za prowadzenie monitoringu promieniowania elektromagnetycznego, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 roku w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U z 2007 roku Nr 221, poz. 1645) w województwie śląskim jest Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska (WIOŚ) w Katowicach. WIOŚ jest zobowiązany do prowadzenia, aktualizowanego corocznie, rejestru zawierającego informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. Oceny poziomów pól elektromagnetycznych dokonuje się na podstawie prowadzonego przez WIOŚ monitoringu środowiska. W 2016 roku dokonano pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych. Wyniki pomiarów wskazują na brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w przepisach szczegółowych. W 2016 roku na zlecenie Urzędu Miasta Sławkowa została sporządzona przez biegłego sądowego analiza dostępnej dokumentacji technicznej stacji bazowej Rynek 14 (na potrzeby sporządzenia tej analizy nie wykonywano pomiarów). Opinia biegłego wskazała możliwość emisji promieniowania elektromagnetycznego na poziomie wyższym niż wartości dopuszczalne.

Tabela 4 Realizacja zadań związanych z polami elektromagnetycznymi

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Wprowadzanie do MPZP zapisów dotyczących ochrony przed polami elektromagnetycznymi z wyznaczeniem stref ograniczonego użytkowania, m.in. wokół urządzeń elektroenergetycznych, radiokomunikacyjnych i radiolokacyjnych, gdzie jest rejestrowane przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych, dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz miejsc dostępnych dla ludności	Burmistrz Miasta Sławkowa	12.300,00	12.120,00	Budżet gminy	1	Prace nad projektem studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy; opinia biegłego w sprawie oceny zgodności lokalizacji stacji bazowej telefonii komórkowej w budynku Rynek 14.
Reagowanie na skargi mieszkańców, z uwzględnieniem technicznych i ekonomicznych możliwości właściwych organów	Burmistrz Miasta Sławkowa, WIOŚ	-	-	Budżet gminy	2	-

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.4 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gospodarowania wodami

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie gospodarowania wodami:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Gospodarowanie wodami	<ul style="list-style-type: none"> • Racjonalna gospodarka zasobami wody, w tym retencja wód • Zapewnienie skutecznej ochrony przed powodzią, suszą i deficytem wody • Poprawa jakości wód powierzchniowych i podziemnych

Sieć hydrograficzną Sławkowa stanowią następujące rzeki: Bobrek oraz Biała Przemsza wraz jej dopływami: Sztoła, Struga Sławkowska, Sztołnia. Sławków nie posiada większych zbiorników wód powierzchniowych. Występują jednak niewielkie zbiorniki wodne najczęściej w dolinie Białej Przemszy – starorzecza (staw w rejonie Chwaliboskiego, staw przy „Zakładzie Wyrobów Metalowych”, rozlewisko – w rejonie ulic Olkuskiej i Fabrycznej, stawy wzdłuż ulicy Browarnej). Obszar Miasta Sławków leży w zlewniach następujących jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP): JCWP Sztoła, JCWP Biała Przemsza od Ryczówka do Koziego Brodu, JCWP Bobrek. Południową część Miasta Sławków obejmuje swoim zasięgiem Główny Zbiornik Wód Podziemnych (GZWP) nr 453 „Zbiornik Biskupi Bór”, natomiast północną część miasta obejmuje swoim zasięgiem GZWP nr 454 „Zbiornik Olkusz-Zawiercie”. Wody podziemne Sławkowa znajdują się w granicach Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) nr 130 (do 2015 nr 134 oraz nr 135). Stan ilościowy wód podziemnych jednostek JCWPd nr 134 i 135 jest słaby, a stan chemiczny kształtuje się na poziomie dobrym. Teren Miasta Sławkowa nie znajduje się na obszarze zagrożenia powodzią.

Poprawa jakości wód jest działaniem wymagającym dłuższego okresu czasu, aby efekty mogły zostać zauważone. W latach 2016 - 2017 podejmowane były jednak liczne zadania dla poprawy sytuacji w tym zakresie. W związku z problemem nielegalnego składowiska odpadów przy ulicy Okradzionowskiej, gdzie działalność prowadziła firma Reкулt, jak i na terenach należących do PKP w północnej części Sławkowa Urząd Miasta Sławkowa wykonał trzy, warte kilkadziesiąt tysięcy złotych piezometry celem ochrony zasobów wodnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Olkusz-Zawiercie. Dzięki sieci monitoringu możliwa jest obserwacja poziomu zwierciadła wód podziemnych, jego wahań i pobór próbek wód podziemnych oraz analiza ich składu chemicznego. Piezometry mają umożliwić wczesne

wykrycie ewentualnych zanieczyszczeń, nim jeszcze dotrą one do ujęcia. Otwory przyczyniły się do poszerzenia wiedzy o warunkach geologicznych i hydrogeologicznych występujących w północnej części miasta.

W 2017 roku Urząd Miasta Sławkowa powziął informacje o planach rekultywacji osadników ZWM w rejonie wsi Krzykawka i podjął prężne działania zmierzające do zapewnienia przy tym procesie należytych standardów ochrony środowiska i zasobów wodnych. W ramach współpracy z Gminą Bolesław, przedstawiciele samorządów Sławkowa i Bolesławia, pracownicy regionalnych służb zajmujących się ochroną środowiska z Krakowa oraz pracownicy Starostwa Powiatowego w Olkuszu, przy wsparciu reprezentantów środowiska naukowego (Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie) podjęli rozmowy w celu wypracowania jak najlepszych rozwiązań zmierzających do usunięcia odpadów. Działania doprowadziły do cofnięcia decyzji na „pseudo” rekultywację, która jak się okazało miała polegać na wtórnym wypełnieniu osadników odpadami.

Na przełomie 2016 i 2017 roku podjęto działania w zakresie sporządzenia inwentaryzacji studni znajdujących się na terenie Sławkowa. Wykaz obiektów oparto na ankietyzacji skierowanej do właścicieli nieruchomości oraz o własne rozeznanie terenowe. Rejestr obiektów jest na bieżąco uzupełniany. Dzięki rejestrowi uzyskano informacji o poziomie zalegania zwierciadła wody, sposobu wykorzystania studni, zasobów wodnych, zdolności zaopatrzenia w wodę, alternatywnych – awaryjnych źródeł ujęć wody dla mieszkańców w sytuacjach kryzysowych.

W lipcu 2016 roku przez Sławków przetoczyły się ulewne deszcze. Straty spowodowane przez kilkugodzinne intensywne opady deszczu dotyczyły głównie zalania ulic, piwnic, terenów prywatnych. W związku z powyższym, konieczne było szeregu prac usuwających skutki nawałnicy, wśród których należy wymienić takie jak udrożnienie koryt czy rowów odprowadzających wody.

W omawianym okresie czasu prowadzono również prace mające na celu przeciwdziałanie podtopieniom. Wszystkie z tych zadań dotyczyły cieków Sławkowska Struga, a polegały głównie na konserwacji cieków, usuwaniu zatorów i tam bobrowych, likwidację wyrw. Prace te miały na celu zwiększenie przepustowości koryta i przepływu w wody.

Ważnym zadaniem służącym ochronie zasobów wodnych realizowanym w Sławkowie były systematyczne działania ukierunkowane na kontrolowanie nielegalnego zrzutu ścieków, a także działania wspierające budowę przydomowych oczyszczalni ścieków – szczegóły przedstawiono w dalszej części Raportu. Nieszczelne szamba zanieczyszczają glebę i wodę.

Stwarzają zagrożenie dla zdrowia, a nawet życia ludzi, szczególnie kiedy znajdują się na terenie, w którym korzysta się ze studni. To zresztą nie jedyny problem. Jako że ścieki z szamba powinny być na bieżąco odwożone do oczyszczalni specjalnym wozem asenizacyjnym, niektórzy próbują ograniczyć te wydatki i odprowadzają część ścieków bezpośrednio do gruntu lub odnotowywane są nawet przypadki odpompowywania zawartości zbiorników do cieków wodnych czy rowów przydrożnych. Na przestrzeni 2016 i w 2017 roku przeprowadzono kompleksowe kontrole w obrębie ulicy Chwaliboskie, a także w rejonie ulic Hrubieszowska, Krakowska, Olkuska. Oprócz powyższych podejmowane były także kontrole doraźne związane z nielegalnym zrzutem ścieków do wód lub do ziemi.

Tabela 5 Realizacja zadań związanych z gospodarowaniem wodami

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Wyznaczenie i wprowadzenie do mpzp wytycznych z map zagrożenia i ryzyka powodziowego lub innych branżowych dokumentów w tym zakresie	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	Rozpoczęcie prac nad wyznaczeniem strefy ochrony pośredniej dla ujęcia wód z GZWP Olkusz - Zawiercie
Likwidacja podłączeń kanalizacji sanitarnej do systemu kanalizacji deszczowej, sprawdzanie nielegalnych podłączeń do rowów odwadniających/melioracyjnych	Burmistrz Miasta Sławkowa, MZWiK	-	-	Budżet gminy	2	-
Uwzględnianie w procesie planowania przestrzennego ograniczeń związanych z zaopatrzeniem w wodę	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-
Diagnozowanie stanu jakości wód podziemnych przy zastosowaniu dostępnych metod badawczych, wyników monitoringu jakości, rezultatów prac badawczych, itp.	Burmistrz Miasta Sławkowa, MZWiK	-	38.800,00	Budżet gminy	3	Wykonanie 3 otworów monitoringowych – piezometrów.
Szczegółowe rozpoznanie i kontrolowanie lokalnych zagrożeń jakości wód podziemnych wraz z podejmowaniem odpowiednich działań	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	
Zapewnienie alternatywnych źródeł dostawy wody w sytuacjach awarii i katastrof ekologicznych	Burmistrz Miasta Sławkowa, GCZK, OC	-	-	Budżet gminy	2	Podjęcie rozmów o współpracy i wykonanie awaryjnego połączenie sieci. Zadanie przewidziane do realizacji w 2018 roku.
Informowanie o stanie środowiska i działaniach na rzecz jego ochrony	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	3	
Reagowanie na skargi mieszkańców, z uwzględnieniem technicznych i	Burmistrz Miasta Sławkowa, WIOŚ	-	-	Budżet gminy	3	

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
ekonomicznych możliwości właściwych organów						

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.5 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gospodarki wodno - ściekowej

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie gospodarki wodno - ściekowej:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Gospodarka wodno-ściekowa	<ul style="list-style-type: none"> • Zapewnienie wody pitnej (zasoby oraz jakość) • Infrastruktura odbioru i zagospodarowania ścieków

Urząd Miasta i MZWIK w ramach podejmowanych działań i procedur monitoruje podstawowe parametry wody podawanej w sieci do spożycia. Została rozszerzona częstotliwość badań laboratoryjnych z wymaganych 9 w roku (wymagania Sanepid) do 2 w tygodniu (studnia i pompownia). Chodzi o liczbę bakterii z grupy coli, liczbę bakterii Escherichia coli, chlorki, pH, przewodność elektryczną właściwą i zawartość siarczanów. Te podstawowe wskaźniki pozwalają bowiem śledzić zmiany w zakresie składu chemicznego, a także mogą stanowić przesłankę do wykrycia ewentualnych zanieczyszczeń bakteriologicznych. W celu poprawienia jakości wody uzdatnionej pod względem smakowym, zapachowym i zdrowotnym, podjęto decyzję o zmianie dotychczasowej technologii dezynfekcji wody, ograniczając do niezbędnego minimum metodę chemiczną, a wprowadzając proces całkowicie fizyczny tj. technikę promieniowania ultrafioletowego wytworzonego w lampach UV. W 2017 roku do MZWIK trafiła specjalna lampa UV, przy pomocy której prowadzona jest dezynfekcja wody. Lampa została zainstalowana w obudowie studni głębinowej na rurociągu podającym wodę ze studni do zbiorników magazynujących, dlatego wydajność urządzenia musi odpowiadać maksymalnej wydajności, jaką osiąga pompa głębinowa.

W 2017 roku podjęto działania zmierzające do wyznaczenia strefy ochrony pośredniej dla ujęcia wody. Chodzi o wytyczenie granic wokół ujęcia, w których zgodnie z zapisami prawa wodnego, ograniczone lub zabronione może być prowadzenie prac mogących spowodować zmniejszenie przydatności ujmowanej wody lub wydajności ujęcia, między innymi stosowanie nawozów i środków ochrony roślin czy wykonywanie robót melioracyjnych i wykopów ziemnych. Działanie jest tożsame z działaniem określonym w obszarze interwencji – gospodarowanie wodami.

Niezależnie od powyższego urząd miasta prowadził rozmowy dotyczące dywersyfikacji dostaw wody. Potwierdzone zostały techniczne możliwości wykonania połączenia sieci wodociągowych Sławkowa z PWiK w Olkuszu, jak i spółką Sosnowieckie Wodociągi. Rozważana jest także możliwość połączenia z siecią Dąbrowskich Wodociągów. Realizacja powyższych na pewno będzie się wiązała z wydatkami finansowymi wykonania połączeń sieci. A realizacja zaplanowana jest na rok 2018.

W referacie OSGW przeprowadzono prace związane z opracowaniem programu dotacji celowej z budżetu Gminy Sławków na realizację zadań ochrony środowiska i gospodarki wodnej – budowę przydomowych oczyszczalni ścieków. Mając na celu poprawę stanu środowiska i zmniejszenie uciążliwości dla mieszkańców wynikających z zanieczyszczenia środowiska wypracowane zostały zasady przyznawania i rozliczania dotacji na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków.

Miasto przeprowadziło ankietyzację w zakresie inwentaryzacji szamb i przydomowych oczyszczalni ścieków. Zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy mają obowiązek prowadzenia ewidencji zbiorników bezodpływowych na nieczystości ciekłe (szamb) oraz ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków. Niestety przez lata nikt tej ewidencji w Sławkowie nie prowadził. W związku z powyższym zwrócono się z prośbą do mieszkańców Miasta Sławkowa o wypełnienie specjalnie przygotowanej ankiety. Ankieta, która trafiła do wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie Sławkowa, zawierała oprócz informacji podstawowych pozwalających zidentyfikować nieruchomość i jej właściciela, także pytania dotyczące rodzaju i wielkości zbiornika na nieczystości ciekłe/przydomowej oczyszczalni ścieków, sposobu pozbywania się nieczystości, ale i także dane dotyczące ewentualnych indywidualnych ujęć wody.

szamba w rejonie ulicy Hrubieszowskiej i Krakowskiej, z których poprzez system rowów przydrożnych i odwadniających zanieczyszczenia dostają się do Sławkowskiej Strugi, a dalej do Białej Przemszy.

Foto. 2. Przykładowa kontrola opróżniania zbiorników na nieczystości ciekłe – nocny zrzut ścieków ul. Hrubieszowska



W latach 2016 – 2017 przeprowadzono działania z zakresu budowy/remontów sieci wodociągowych, w tym w ul. Piekarskiej – sieć \varnothing 110 mm PE SDR 11 – wraz z przyłączami została wykonana w ramach zadania „Kompleksowa przebudowa ulic: Mały Rynek, Kościelna, Biskupia, Piekarska, Staropocztowa w Sławkowie”. Sieć \varnothing 150 mm, hydranty p.poż – szt.1, 5 przyłączy wodociągowych oraz utwardzenie podłoża po wykopie. Wykonawcą robót był Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Sławkowie.

Przeprowadzono modernizację oczyszczalni ścieków na Burkach, która to objęła dostawę wraz z montażem i programowaniem modułu komunikacji sms do układu sygnalizacji o awariach, wymianę wyłączników, trójników, prętów, obejm i zaworów, a także zakup i montaż dmuchawy ROOSTA na oczyszczalni ścieków.

W ramach działań inwestycyjnych w 2016 roku dokończono etap budowy kanalizacji deszczowej w ciągu ulicy Fabrycznej w Sławkowie. Zadanie polegało na wykonaniu kanalizacji deszczowej od istniejącej studni De6 do wylotu W2 wraz z wylotem oraz osadnikiem wirowym i separatorem lamelowym. Gmina Sławków przy współudziale środków Arcelor Mittal Poland SA wykonała także budowę odwodnienia w ulicy Jodłowej. Zakres prac obejmował: budowę systemu odprowadzania wód deszczowych i roztopowych w obszarze ulicy Jodłowej – budowę odcinka rowu deszczowego ziemnego o dł. Ca 240 + 251 mb, budowę kanału deszczowego dn 1000 – 110 mb, budowę kanału deszczowego dn 400 L – 10 mb, budowę pompowni wód deszczowych o wydajności 300 m³/h wraz z odcinkiem rurociągu tłoczonego i studnią rozprężną, budowę studni kanalizacyjnej.

Tabela 6. Realizacja zadań związanych z gospodarką wodno-ściekową

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Budowa sieci kanalizacyjnej w ul. Fabrycznej w Sławkowie	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	0	-
Budowa sieci kanalizacji deszczowej w ul. Fabrycznej w Sławkowie	Burmistrz Miasta Sławkowa	612.590,37	-	Budżet gminy	3	Zadanie zrealizowano w 2016 roku.
Modernizacja oczyszczalni ścieków na ul. Burki	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	80.000,00	Budżet gminy	2	-
Modernizacja oczyszczalni ścieków na ul. Browarnej	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	10.000,00	Budżet gminy	1	-
Eksploatacja systemu wodociągowego, w tym budowa/remont sieci w ciągu ulicy Piekarskiej jak i modernizacja ujęcia MZWik (m.in. zakup lampy UV)	Burmistrz Miasta Sławkowa, MZWik	47.500,00	57.500,00	Budżet gminy	2	2016 r. – budowa wodociągu w ul. Piekarskiej – dł. 90 m, 2017 r. – wykonanie wodociągu w ul. Biskupiej – dł. 135,5 m
Rejestr zbiorników bezodpływowych (szamb) oraz kontrola umów na opróżnianie szamb i stanu technicznego szamb	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-
Ewidencja cofniętych i wydanych zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-
Aktualizacja obszaru i granic aglomeracji Sławków - Burki oraz Sławków - Miedawa - Opracowanie i aktualizacja obszaru i granic aglomeracji Sławków - Burki oraz Sławków - Miedawa oraz ze	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
sporządzeniem ewidencji szamb i przydomowych oczyszczalni ścieków znajdujących się na terenie miasta Sławkowa)						
Przyjmowanie zgłoszeń eksploatacji przydomowych oczyszczalni ścieków o przepustowości do 5 m ³ /dobę	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.6 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie zasobów geologicznych

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie zasobów geologicznych:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Zasoby geologiczne	<ul style="list-style-type: none">• Racjonalne gospodarowanie i ochrona złóż kopalin• Ograniczenie oddziaływania na środowisko na etapie prowadzenia prac geologicznych oraz eksploatacji kopalin

W związku z realizowanymi na terenie dawnej cegielni w Sławkowie pracami rekultywacyjnymi – rekultywacja terenu wyrobiska poeksploatacyjnego ilów (glin) permskich, działania urzędu miasta ukierunkowane były na kontrolę prowadzonych prac i niedopuszczanie do degradacji środowiska w tym np. w postaci niekontrolowanego składowania odpadów. W ramach działań przeprowadzono kontrolę WIOŚ i Urzędu Marszałkowskiego.

Działania urzędu ukierunkowane na ochronę zasobów geologicznych dotyczyły także opiniowania koncesji na wydobywanie czy opiniowania projektów robót geologicznych. Bardzo ważnym aspektem zrealizowanych zadań było opracowanie dokumentacji geologicznej na wykonanie trzech otworów obserwacyjnych (piezometrów) w Sławkowie. Dokumentacja była etapem prac niezbędnym do wykonania piezometrów, niemniej stanowi bogate uzupełnienie wiedzy na temat zasobów geologicznych Sławkowa.

W Sławkowie, w ramach współpracy z Akademią Górniczo - Hutniczą Kraków opracowano także dokumentację roboczą w zakresie oceny warunków hydrogeologicznych Sławkowa.

Tabela 7. Realizacja zadań związanych z zasobami geologicznymi

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Ochrona obszarów, na których występują złoża, przed zainwestowaniem uniemożliwiającym późniejsze wykorzystanie złóż poprzez odpowiednie zapisy w MPZP	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.7 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gleb

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie gleb:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Gleby	<ul style="list-style-type: none"> • Ochrona gleb • Remediacja terenów zanieczyszczonych i rekultywacja terenów zdegradowanych

Pomimo iż gleby rejonu Sławkowa są głównie ubogimi glebami bielcowymi, które powstały na piaskach, przeważnie klasy bonitacyjnej IV, V i VI, a większość z nich wskazuje na zanieczyszczenie metalami ciężkimi, to jednak stanowią one w strukturze środowiska naturalnego bardzo ważny element, warunkujący nie tylko prawidłowy wzrost i odżywianie roślin, ale nade wszystko są niezbędne w procesie rozkładu (mineralizacji) martwych cząstek organicznych wpływając na prawidłowy obieg pierwiastków środowisku., dlatego też podlegają ochronie.

W ramach podejmowanych działań najistotniejsze związane były z bezpośrednią ochroną gleb. W związku z zagrożeniem, jakie dla środowiska naturalnego stwarzają nielegalne miejsca składowania odpadów zlokalizowane w północnej części Sławkowa, w drugiej połowie 2016 roku wykonano serię pomiarów właściwości fizyko-chemicznych gleb wokół miejsc składowania odpadów. Próbkę gleb trafiły do Laboratorium Analiz Gleb, Gruntów i Skał Uniwersytetu Śląskiego, gdzie wykazano, że wody odciekowe z nielegalnych składowisk odpadów niosą ze sobą duży ładunek zanieczyszczeń mogący prowadzić do pogorszenia właściwości gleb. Niestety do dnia sporządzenia Raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa nie udało się wyegzekwować obowiązku zastępczego usunięcia odpadów, a tym samym proces degradacji gleb stopniowo postępuje.

W związku z zagrożeniem dla środowiska, jakie powstało wskutek rozszczelnienia korony stawów osadowych kwasów Zakładu Wyrobów Metalowych urząd miasta wspólnie z Akademią Górniczo-Hutniczą (w ramach umowy o współpracy partnerskiej) przeprowadził badania próbek gleb (i wód odciekowych) wokół stawów osadowych w Krzykawce. Urzędnicy z UM Sławków zaalarmowali również Inspekcję WIOŚ w Katowicach i Krakowie. Przedstawiciele Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska z Katowic w maju 2017 roku pobrali próbki gleby i wody z Przemszy z terenów Sławkowa graniczących z wsią Krzykawa. Obydwie niezależne analizy wykazały, że wyciekająca woda ma silnie kwaśny

odczyn i powoduje szkodę w środowisku. W efekcie działań ZWM w Sławkowie przeprowadziły prace polegające na uszczelnieniu stawów osadowych.

Miasto Sławków na bieżąco realizuje zadania z zakresu likwidacji dzikich składowisk odpadów.

Tabela 8. Realizacja zadań związanych z glebami

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Wykonanie pomiarów właściwości fizyko-chemicznych gleb	Burmistrz Miasta Sławkowa, Uniwersytet Śląski	-	-	W ramach działalności statutowej / naukowej	3	Badania gleb wokół nielegalnych składowisk odpadów.
Wykonanie pomiarów właściwości fizyko-chemicznych gleb	Burmistrz Miasta Sławkowa, AGH, WIOŚ	-	-	W ramach działalności statutowej / naukowej	3	Badania gleb wokół stawów osadowych ZWM
Likwidacja tzw. „dzikich wysypisk” odpadów	Burmistrz Miasta Sławkowa	-	-	Budżet gminy	2	-

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.8 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie gospodarki odpadami i zapobiegania powstawaniu odpadów

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie gospodarowania odpadami i zapobiegania powstawaniu odpadów:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	<ul style="list-style-type: none">• Zapobieganie powstawaniu odpadów lub minimalizacja ich ilości• Racjonalne gospodarowanie odpadami

Urząd Miasta Sławkowa, aby w odpowiedni sposób kształtować przestrzeń miejską, jako strefę życia mieszkańców, przy zachowaniu jej walorów estetycznych, czystości i porządku, podejmował kompleksowe działania w różnych obszarach i płaszczyznach, przy współdziałaniu wszystkich służb miejskich, jak i zaangażowaniu samych mieszkańców. W 2016 roku, po utworzeniu Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, dokonano analizy podejmowanych w latach ubiegłych działań, mających na celu poprawę estetyki, czystości i porządku na terenie Sławkowa. Na podstawie tej analizy sformułowano w 2016 roku wnioski, które stały się wyznacznikiem do dokonania zmian zarówno w funkcjonującym na terenie Sławkowa systemie odpadowym, jak i sposobem zarządzania nim. Celem spełnienia wymogów ustawowych, a także mając na względzie komfort życia mieszkańców, podjęto określone działania naprawcze i systemowe. Odnosząc się do wniosków sformułowanych w 2016 roku, zaprezentowano wprowadzone działania naprawcze, zmiany, jak i zastosowane nowe rozwiązania.

Celem ograniczenia ewentualnych nieprawidłowości w funkcjonującym systemie gospodarowania odpadami wprowadzono systematyczne, raz na kwartał, kontrole podmiotu odbierającego odpady komunalne. Kontrole te obejmują kompleksowo wszystkie stanowiska kontenerowe na terenie Sławkowa. Podczas takich kontroli sprawdzana jest zgodność świadczonych przez firmę ALBA MPGK usług, w stosunku do zapisów umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów z terenu gminy Sławków. Dokonujący kontroli urzędnicy sprawdzają czy stanowiska kontenerowe są sprzątane po odbiorze odpadów, czy odbierane są wszystkie odpady, w jakim stanie technicznym są pojemniki na odpady, czy wymagane jest wprowadzenie w obrębie danego stanowiska kontenerowego nasadzeń izolacyjnych zieleni. Oprócz kontroli kwartalnych prowadzono kontrole doraźne, podejmowane w związku ze

skargami lub wnioskami mieszkańców, a także bez zgłoszenia, w ramach realizowanych zadań.

W celu ograniczenia, a docelowo wyeliminowania, procederu podrzucania odpadów na teren Sławkowa przez mieszkańców i przedsiębiorców z terenu gmin ościennych, jak w celu walki z dzikimi wysypiskami odpadów, podjęto decyzję o zakupie fotopułapek. Fotopułapki zostały zakupione w ramach środków stanowiących tzw. fundusz środowiskowy (środki z opłat i kar za korzystanie ze środowiska). Monitorowaniem wizyjnym objęto w pierwszej kolejności wybrane, problemowe, stanowiska kontenerowe, w obręb których podrzucana jest największa ilość odpadów, w tym odpadów, które deponowane są w ich obrębie niezgodnie z prawem (głównie stanowisk kontenerowych w ciągu ulic Wrocławska – Piłsudzkiego – Olkuska, ponadto w rejonie ulicy Walcownia, Fabryczna, Kolejowa). Już w pierwszych miesiącach funkcjonowania ujawniono liczne przypadki nielegalnego podrzucania odpadów, kierując odpowiednie wnioski do sądu lub prowadząc postępowania mandatowe.

Foto. 3. Przykładowe zdjęcie wykonane przez fotopułapkę, dokumentujące fakt nielegalnego deponowania odpadów



W ramach struktur Urzędu Miasta powołano EKO-PATROL, w prace którego włączyli się pracownicy Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, wspierani w zależności od potrzeb przez Straż Miejską czy inne podmioty. Zadaniem powołanego EKO-PATROLU jest podejmowanie działań ukierunkowanych na egzekwowanie przepisów związanych z odpadami, ochroną środowiska, ochroną zwierząt, a także działaniami proekologicznymi i edukacyjnymi.

Do głównych zadań EKO-PATROLU należą:

- kontrola nieruchomości w zakresie umów na wywóz odpadów komunalnych i opróżniania zbiorników bezodpływowych;
- kontrola miejsc dzikich wysypisk śmieci;
- kontrola w zakresie spalania odpadów;
- usuwanie wraków pojazdów;
- reagowanie w sytuacji naruszenia przepisów;
- działania edukacyjne oraz prewencyjno – profilaktyczne;

ale i także:

- kontrola miejsc nielegalnego wycinania drzew;
- reagowanie w sytuacji pojawienia się dzikich zwierząt na terenie miasta;
- egzekwowanie przepisów ustawy o ochronie zwierząt.

W ramach prac związanych z poprawą estetyki w mieście w 2016 roku zlecono wykonanie nasadzeń zieleni izolacyjnej przy stanowiskach kontenerowych na odpady. Okolice kontenerów, tych najbardziej problemowych, zostały wykoszone i obsadzone krzewami iglastymi - żywotnik olbrzymi *Thuja plicata* Kurnik. Wsadzono kilkadziesiąt krzewów.

Foto. 3. Obsadzone zielenią stanowisko kontenerowe przy ulicy Browarnej



W toku prowadzonego monitoringu odpadowego stwierdzono, że duża część pojemników na odpady jest w bardzo złym stanie technicznym. Dokonano zakupu i wymiany kilkudziesięciu pojemników do selektywnej zbiórki odpadów.

Mając świadomość, że jednym z najważniejszych elementów dobrze realizowanej polityki odpadowej jest edukacja ekologiczna, położono szczególny nacisk na tą właśnie formę komunikacji z mieszkańcami. Za podstawowe cele szeroko rozumianej edukacji ekologicznej przyjęto kształtowanie postaw proekologicznych wszystkich grup społecznych, wiekowych i zawodowych, polepszenie dostępu do informacji o środowisku, czy promocja i wdrażanie programów służących ochronie środowiska. Najważniejsze działania w tym zakresie prowadził Referat Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, do których można zaliczyć należy min. prezentacje na stronie internetowej urzędu tematycznych artykułów (odpady, spalanie odpadów), informacje wywieszane na tablicach ogłoszeń w siedzibie urzędu (komunikaty, obwieszczenia, informacje), wywiady i informacje w mediach (TV – wywiady, reportaże, Radio – np. Eko Ranek w Radiu Katowice), informacje tematyczne w trakcie otwartych spotkań (w ramach spotkań ŚZGiP), na sesjach Rady Miejskiej, czy wreszcie prowadzenie zajęć edukacyjnych o profilowanej tematyce w szkołach wśród dzieci i młodzieży, oraz dorosłych (pokazy i lekcje dydaktyczne).

Mając na względzie dużą rolę edukacji ekologicznej w kształtowaniu odpowiednich postaw i zachowań społecznych zaczęto organizować od 2016 roku Sławkowski Dzień Ziemi. Poprzez odpowiednie przygotowania w placówkach oświatowych, otwarty konkurs SŁAW-EKO skierowany do wszystkich mieszkańców (oparty na zasadach budżetów obywatelskich), festyn połączony z elementami dydaktycznymi i edukacyjnymi, skierowano do mieszkańców Sławkowa bardzo atrakcyjną ofertę związaną z Dniem Ziemi. Wprowadzono akcję pisania listów do Ziemi, w której przez dwa lata (2016 i 2017 rok) wzięło udział ponad tysiąc dzieci i uczniów z terenu Sławkowa. Przygotowali oni dla mieszkańców przesłania – listy, w których apelowali o nie spalanie śmieci w paleniskach domowych. Wszystkie listy trafiły do mieszkańców podczas obchodów Dni Ziemi. W ramach akcji z okazji Dni Ziemi, którym przyświecała idea racjonalnej i odpowiedzialnej gospodarki odpadami, udało się zebrać kilkanaście ton makulatury, plastiku, kilka tysięcy zużytych baterii i akumulatorów oraz kilkaset sztuk elektroprzętu.

W ramach działań poprzedzających opracowana została także specjalna ulotka informacyjna dotycząca zasad zbierania i segregacji odpadów.

Foto. 4. Ulotka informacyjna o zasadach segregacji odpadów

Segregując odpady szanujesz środowisko!

WRZUCAMY:

- metalowe puszki po napojach, konserwach,
- metalowe garnki,
- folię aluminiową,
- metalowe pokrywki ze słoików,
- metalowe kapsle z butelek oraz nakrętki,
- drobny złom metalowy.

NIE WRZUCAMY:

- opakowań po olejach przemysłowych, smarach, farbach, lakierach i rozpuszczalnikach,
- opakowań po środkach ochrony roślin,
- opakowań po areozolach,
- baterii,
- sprzętu RTV i AGD.

WRZUCAMY:

- resztki żywności (np. oierki po warzywach i owocach, ogryzki, pieczywo, nabiał, skorupki jaj, łupiny orzechów),
- tekstylia i odzież z materiałów naturalnych (np. 100% bawełna),
- części roślinne (np. zwiędłe kwiaty, liście, drobne gałęzie, trawę),
- fusy z kawy z torebkami filtracyjnymi,
- fusy z herbaty i saszetki do zaparzania herbaty,
- ręczniki papierowe i chusteczki higieniczne,
- ziemię do roślin ozdobnych,
- odpady drewniane, korę, siano, słomę i trociny,
- papier zanieczyszczony żywnością,
- sierść i włosy.

NIE WRZUCAMY:

- odpadów, co do których nie ma pewności, że są biodegradowalne,
- resztek mięsa, wędlin, ryb, kości,
- odpadów płynnych,
- obornika,
- worków z odkurzacza,
- niedopałków papierosów i popiołów,
- tekstyliów i odzieży z materiałów syntetycznych,
- dużych gałęzi i konarów drzew.

WRZUCAMY:

- butelki i słoiki po napojach i żywności,
- butelki i słoiczki po kosmetykach.

NIE WRZUCAMY:

- luster,
- żarówek, świetlówek i kineskopów,
- ceramiki (np. fajansu, porcelany, płytek ceramicznych, ceramiki sanitarnej),
- szkła stołowego i kryształów (np. kieliszków, szklanek, talerzy),
- zniczy i szklanych figurek,
- opakowań po lekach,
- szkła żaroodpornego, okularowego, okiennego i zbrojonego,
- szyb samochodowych.

WRZUCAMY:

- plastikowe opakowania po produktach spożywczych (np. po mleku, wodzie, jogurtach, olejach spożywczych),
- plastikowe nakrętki,
- plastikowe worki, torebki i reklamówki,
- opakowania wielomateriałowe po płynnej żywności (np. kartony po mleku, sokach - tzw. tetrapaki),
- plastikowe koszyki po owocach, plastikowe opakowania po lodach i pojemniki po wyrobach garmażeryjnych,
- plastikowe opakowania po chemii gospodarczej (np. po płynach do mycia i kosmetykach).

NIE WRZUCAMY:

- zanieczyszczonych i mokrych folii,
- opakowań po lekach i środkach ochrony roślin,
- styropianu i innych tworzyw piankowych,
- zabawek oraz sprzętu AGD,
- szyb z pleksy,
- opakowań po olejach przemysłowych, smarach, farbach, lakierach i rozpuszczalnikach,
- plastikowych elementach pojazdów (deski rozdzielcze, zderzaki).

WRZUCAMY:

- gazety i czasopisma,
- katalogi, reklamy, kalendarze i terminarze,
- papierowe torby na zakupy,
- zużyte zeszyty i stare książki,
- papier biurowy, koperty,
- kartony i tektury.

NIE WRZUCAMY:

- zabrudzonego żywnością (szczególnie zatłuszczonego) papieru,
- pieluch, chusteczek i innych artykułów higienicznych,
- papieru faksowego, przebitkowego i fotograficznego,
- papieru termicznego (biletów, paragonów, kuponów lotto),
- opakowań wielomateriałowych po płynnej żywności (np. kartony po mleku, sokach - tzw. tetrapaki),
- segregatorów z okuciami,
- worków po cemente,
- papieru ściernego,
- kałki technicznej,
- tapet.

Ulotka została wydana w ramach obchodów Dnia Ziemi 2016 organizowanych pod patronatem Burmistrza Miasta Sławkowa Rafała Adamczyka

SŁAWKÓW
730 lat
Fundacja Zielona Perspektywa

ALBA

Od stycznia 2017 roku wprowadzono zmiany do systemu odbioru i zagospodarowania odpadów z terenu miasta Sławkowa. Zgodnie z nowym "Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sławków", przyjętym uchwałą 20 października 2016 roku, wprowadzone zostały nowe, bardziej przyjazne mieszkańcom rozwiązania. Uwzględniają one specyfikę i ocenę dotychczasowego systemu i jego skuteczności, problemy, a także wnioski i sugestie mieszkańców. Zwiększona została częstotliwość odbioru odpadów wielkogabarytowych z dotychczasowych dwóch do dwunastu w skali roku. Odpady wielkogabarytowe od mieszkańców są od 2017 roku odbierane ze stanowisk kontenerowych w każdy pierwszy piątek miesiąca, zgodnie z ustalonym harmonogramem. Przyczynia się to do poprawy estetyki miasta, a także pozwala mieszkańcom na bardziej swobodne pozbywanie się odpadów wielkogabarytowych – nie zalegają one tak jak w latach ubiegłych przy stanowiskach kontenerowych, tylko są odbierane praktycznie na bieżąco. Dodatkową zmianą jest także możliwość oddania do GPZON-u odpadów budowlano-remontowych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne (gruz, kafelki, cegły, płyty karton-gips). Mieszkańcy mogą oddać powyższe odpady w ilości 1m sześć. na nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej, w przypadku nieruchomości wielolokalowej w ilości 1m sześć. na lokal.

Oprócz powyższych rozwiązań do umowy przetargowej na odbiór i zagospodarowanie odpadów z terenu Sławkowa wprowadzono także rozwiązania systemowe, wśród których należy zaliczyć m.in. wprowadzenie wymagań w zakresie standardu emisji spalin – samochody odbierające odpady z terenu miasta muszą od 2017 roku posiadać normę emisji spalin na poziomie co najmniej Euro 4. Jest to elementem polityki środowiskowej zmierzającej do ograniczenia niskiej emisji.

Działania urzędu były także ukierunkowane na likwidację dzikich wysypisk odpadów. W wyniku prowadzonych prac zinwentaryzowano obszary i rejony miasta, które wymagają podjęcia interwencji w pierwszej kolejności. Przystąpiono do sprzątnięcia najbardziej problemowych miejsc. Do prac sprzątnięcia zaangażowani byli pracownicy interwencyjni oraz osoby odpracowujące wyroki. Dotychczas udało się zlikwidować dzikie wysypiska w rejonie ulicy Olkuskiej (środek ulicy), Okradzionowskiej (na odcinku do skrzyżowania z ulicą Chwaliboskie), Wrocławskiej (przy wiadukcie kolejowym), jak i Strzemieszyckiej (wyjazd z ulicy na drogę DK94). W omawianym okresie czasu Burmistrz miasta wszczął także jedno postępowanie zmierzające do wydania decyzji nakazującej usunięcie odpadów składowanych w miejscu na ten cel nieprzeznaczonych.

Tabela 9. Realizacja zadań związanych z odpadami

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Wspieranie działań w zakresie zwiększania świadomości ekologicznej mieszkańców dotyczących prawidłowego funkcjonowania gospodarki odpadami komunalnymi	Burmistrz Miasta, starosta, podmioty gospodarcze, instytucje publiczne, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Opracowanie ulotek na temat systemu gospodarowania odpadami.
Wspieranie rozwoju i wdrażanie nowoczesnych technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów	Burmistrz Miasta, inwestorzy, podmioty gospodarcze, instytucje publiczne, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej / naukowej	2	-
Ustanowienie, wdrożenie zasad i egzekwowanie wymagań przyjętych w <i>Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sławków</i>	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy terenów, podmioty gospodarcze, mieszkańcy Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	3	
Wdrażanie wymagań określonych w Planie gospodarki odpadami dla województwa śląskiego	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy terenów, podmioty gospodarcze, mieszkańcy Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Decyzje administracyjne, zezwolenia i pozwolenia określające warunki prowadzenia działalności gospodarczej	Burmistrz Miasta, Starosta, Marszałek Województwa,	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Decyzja nakazująca usunięcie odpadów z miejsca na ten cel nieprzeznaczonego

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
w zakresie gospodarowania odpadami	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska					
Utrzymywanie i udoskonalanie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	Burmistrz Miasta	1.250.778	1.352.764,3	Budżet gminy	2	Umowa ALBA MPGK, obsadzanie zielenią stanowisk kontenerowych, remont stanowisk kontenerowych, zakup pojemników na odpady
Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy terenów, podmioty gospodarcze, mieszkańcy Sławkowa	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Działania systemowe w zakresie funkcjonowania systemu odbioru odpadów, działania edukacyjno-informacyjne
Likwidacja tzw. „dzikich wysypisk” odpadów	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy terenów, RDOS	13.392,00	-	Budżet gminy	2	-
Gospodarowanie odpadami innymi niż komunalne (odpady zawierające azbest)	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy terenów, podmioty gospodarcze, mieszkańcy Sławkowa	13.374,42	19.789,05	Budżet gminy	2	-
Organizacja kampanii informacyjno-edukacyjnych oraz lokalnych akcji służących ochronie środowiska	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	10.455,26	12.220	Budżet gminy	2	Opracowanie filmu edukacyjnego nt. odpadów, organizacja Dni Ziemi, zakup sadzonek do akcji „sadzonka za odpad”
Szkolenia dla pracowników instytucji publicznych w zakresie gospodarki odpadami	MŚ, Burmistrz Miasta, Starosta, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Szkolenie dla EKO-PATROLU i szkolenie dla członków GCZK

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
	pozarządowe, media					
Informowanie o stanie środowiska i działaniach na rzecz jego ochrony	Burmistrz Miasta, instytucje publiczne, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Monitoring gospodarowania odpadami (rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów, sposób zagospodarowania odpadów w procesach odzysku i unieszkodliwiania) w wyniku realizacji i eksploatacji urządzeń i instalacji, dla których warunki w tym zakresie określono w stosownych decyzjach administracyjnych	WIOŚ, RDOŚ, Starosta, Marszałek Województwa, Burmistrz Miasta, podmioty gospodarcze	4034,40	-	Budżet gminy	2	Ekopatrol, fotopułapki, kontrole

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.9 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie ochrony zasobów przyrodniczych

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w ochrony zasobów przyrodniczych:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Zasoby przyrodnicze	<ul style="list-style-type: none"> • Zachowanie i wzmocnienie różnorodności biologicznej i krajobrazowej • Rozwój obszarów zieleni urządzonej, a także terenów i obiektów służących wypoczynkowi i rekreacji • Rozwój gospodarki leśnej • Poprawa walorów estetycznych przestrzeni i krajobrazu

Główne działania w latach 2016-2017 z zakresu ochrony przyrody polegały na urządzeniu i utrzymaniu terenów zieleni miejskiej wraz z infrastrukturą. Między innymi dokonano nowego nasadzenia alei lipowej w Rynku, dokonano nasadzeń zieleni izolacyjnej przy stanowiskach kontenerowych, czy nasadzeń zastępczych w rejonie ulicy Michałów. W 2016 roku przeprowadzono pierwszą od wielu lat konserwację miejskiego drzewostanu, związaną głównie z pracami pielęgnacyjnymi i cięciami sanitarnymi drzew.

W 2016 roku fragment placu Miejskiego Przedszkola zamienił się w prawdziwe królestwo zmysłów z pachnącymi roślinami, karmnikami, budkami lęgowymi i tablicami edukacyjnymi. Dzięki intensywnie pachnącym drzewom, krzewom i kwiatom dzieci poznawać mogą świat roślin i obserwować, jak zmieniają się one wraz z nastaniem kolejnych pór roku. W tym miejscu mogą uczyć się rozpoznawania gatunków ptaków, żyjących w najbliższym sąsiedztwie przedszkola. Pomysł ogrodu zmysły został rozszerzony o warzywniak, gdzie dzieci mogą własnoręcznie sadzić rośliny – w tym zioła i warzywa – a później je pielęgnować i obserwować, jak rosną i kwitną. Przy ścieżce powstała także „Leśna Szkoła” - miejsce prowadzenia prelekcji i warsztatów, gdzie maluchy mogą się uczyć, jak dbać o różne gatunki roślin użytkowych. Powstała rekreacyjna łąka, gdzie będzie można odpocząć i obserwować różnorodne gatunki roślin, a przy tym obserwować pszczoły, dla których założono trzy ule. Powyższe zamierzenie ma na celu uświadomienie dzieci na piękno przyrody i jej zasobów.

W ramach organizowany Dni Ziemi do mieszkańców Sławkowa trafiło kilka tysięcy sadzonek drzew, krzewów i kwiatów, które z pewnością ubogaciły środowisko przyrodnicze miasta.

Miasto nawiązało współpracę z Nadleśnictwem Chrzanów i Zespołem Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego, z którymi wspólnie prowadziło działania edukacyjne. Dzięki współpracy możliwe było zorganizowanie prelekcji i pokazów na temat zasobów przyrodniczych sławkowskich lasów, czy Parków Krajobrazowych znajdujących się w pobliżu Sławkowa.

Jednym z działań uwrażliwiających mieszkańców na piękno przyrody była organizacja wycieczek edukacyjnych, w tym do Świętokrzyskiego Parku Narodowego i Geoparku w Kielcach.

Bardzo ważnym działaniem sławkowskiego urzędu było opracowanie pierwszej części waloryzacji przyrodniczej Miasta Sławkowa. Powstało bardzo obszerne opracowanie prezentujące najważniejsze wartości przyrodnicze szaty roślinnej Sławkowa, w tym lokalizację wszystkich ważniejszych stanowisk roślin, zbiorowisk i siedlisk przyrodniczych. To pierwsze tak ważne i szczegółowe opracowanie, jakie powstało w Sławkowie.

W ramach działań z zakresu edukacji przyrodniczej, jak i wspierania działalności naukowej w 2016 roku Urząd Miasta zorganizował konferencję naukową Ziemia Odpady Woda Człowiek. Konferencja, odbyła się w listopadzie 2016 roku w budynku Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego. Została zorganizowana w partnerstwie z Wydziałem Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska Akademii Górniczo – Hutniczej w Krakowie, Instytutem Nauk Geologicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie, Wydziałem Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach oraz Śląskim Związkiem Gmin i Powiatów.

W ramach ochrony bioróżnorodności dokonano zarybienia rzeki Białej Przemszy lipieniem.

Tabela 10. Realizacja zadań związanych z ochroną zasobów przyrodniczych

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Ochrona różnorodności biologicznej i funkcji ekosystemów (przywrócenie/ utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków fauny i flory w ramach sieci Natura 2000; ochrona form ochrony przyrody i innych obszarów cennych przyrodniczo)	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, RDOŚ, organizacje pozarządowe	-	3000,00	W ramach działalności statutowej / naukowej Budżet gminy	2	Zarybienie rzeki Białej Przemszy lipieniem
Wykonanie inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej Miasta Sławkowa	Burmistrz Miasta	-	-	Budżet gminy	2	Waloryzacja szaty roślinnej
Budowa i aktualizacja baz danych z zakresu zasobów przyrodniczych	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, RDOŚ	-	-	Budżet gminy	2	Waloryzacja szaty roślinnej
Wykonanie zadań ochronnych wynikających z planu zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000	RDOŚ	-	-	W ramach działalności statutowej	2	Przystąpienie RDOŚ do opracowywania PZO dla obszaru Natura 2000 Łąki w Sławkowie
Wykonanie zadań ochronnych wynikających z planu ochrony dla parku krajobrazowego	Dyrektor PKOG	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Pielęgnacja drzewostanów oraz nasadzenia drzew i krzewów	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, zarządcy lasów, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	27.479,43	2400,00	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Oznakowanie terenów i obiektów prawnie chronionych oraz ustawienie (lub uzupełnianie i konserwacja) tablic informacyjnych	Burmistrz Miasta, RDOŚ, Dyrektor PKOG	-	-	W ramach działalności statutowej	1	-
Zapobieganie bezdomności zwierząt i opieka nad bezdomnymi zwierzętami	Burmistrz Miasta	25.990,41	38.644,63	Budżet gminy	2	Wyłapywanie zwierząt, schronisko, czipowanie, opieka nad zwierzętami

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
						gospodarskimi i dzikimi
Utrzymanie bieżące zieleni urządzonej	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	Zadanie realizowane przez MZWIK w ramach zlecenia referatu GKI
Pielęgnacja i konserwacja drzew - pomników przyrody	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Urządzanie, rozbudowa, modernizacja i rewitalizacja zarówno istniejących, jak i nowych terenów zieleni urządzonej	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, organizacje pozarządowe	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Kontrola nad jakością i fachowością projektowania i wykonawstwa realizowanych przedsięwzięć z zakresu zieleni urządzonej	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Zakładanie pasów zieleni izolacyjnej od nowo lokalizowanych obiektów uciążliwych (ustalenia na etapie lokalizacji tych obiektów)	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	1	-
Rozwój szlaków turystycznych i ścieżek dydaktycznych, w tym na terenach interesujących przyrodniczo	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, zarządcy lasów, Nadleśnictwo, organizacje	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
	pozarządowe					
Zrównoważony rozwój turystyki na obszarach cennych przyrodniczo	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, zarządcy lasów, Nadleśnictwo, RDOŚ, organizacje pozarządowe	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	Organizacja imprez turystyczno – krajoznawczych: 2016 rok: Rajd rowerowy, Sławkowskie Marsze na Orientację Sław – Ino (edycja wiosenna i jesienna) i Harc – Ino 2017 rok: Sławkowskie Marsze na Orientację Sław – Ino (edycja wiosenna i jesienna) i Harc – Ino oraz I Zagłębiowski Splyw Kajakowy
Budowa i doposażenie obiektów służących rekreacji i wypoczynkowi: placów zabaw, boisk, obiektów sportowych	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, organizacje pozarządowe	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Zwiększanie lesistości (a przynajmniej utrzymanie na dotychczasowym poziomie), zmniejszenie fragmentacji kompleksów leśnych, uwzględnienie w dokumentach planistycznych (mpzp, suikzp) terenów predysponowanych do zalesień	Burmistrz Miasta, Rada Miejska, Nadleśnictwo, zarządcy lasów	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Prowadzenie zabiegów pielęgnacji lasów i gruntów leśnych	Nadleśnictwo, zarządcy lasów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Uaktualnienie lub opracowanie planów urządzania lasów, w tym nie stanowiących własności Skarbu Państwa	Starosta, Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, zarządcy lasów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Ochrona i dokarmianie dzikich zwierząt	Nadleśnictwo, zarządcy lasów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Scalanie gruntów leśnych	Starosta, zarządcy lasów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Ochrona lasów przed zagrożeniami biotycznymi (szkodliwe owady, grzyby patogeniczne, ssaki roślinożerne), abiotycznymi (ekstremalne zjawiska atmosferyczne i wahania poziomu wód gruntowych) i antropogenicznymi (pożary, zaśmiecanie lasu, zanieczyszczenia przemysłowe, zmiana stosunków wodnych)	Nadleśnictwo, zarządcy lasów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Wdrożenie zasad wyznaczonych w ustawie krajobrazowej	Burmistrz Miasta, Marszałek Województwa, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, zarządy dróg	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Wdrożenie wytycznych wynikających z audytu krajobrazowego przyjętego stosowną uchwałą Sejmiku Województwa (2018 rok)	Burmistrz Miasta, Zarząd Województwa, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, zarządy dróg	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Zachowanie estetyki budynków i przestrzeni	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Uporządkowanie stanu formalnoprawnego nieruchomości w ewidencji gruntów	Burmistrz Miasta	455.597,65	92.356,00	W ramach działalności statutowej	2	Regulacja stanów prawnych dróg, wykup działek pod drogi.

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
				Budżet gminy		
Wdrażanie zaleceń dotyczących ochrony przyrody, zawartych w planach ochrony obiektów cennych przyrodniczo i obowiązujących aktach prawnych	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, RDOŚ, Zarząd Województwa Śląskiego, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Organizacja kampanii informacyjno-edukacyjnych oraz lokalnych akcji służących ochronie środowiska i ochronie zasobów przyrody	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, RDOŚ, Zarząd Województwa Śląskiego, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	10.130,90	-	W ramach działalności statutowej	2	Konferencja Naukowa Ziemia Odpady Woda Człowiek
Szkolenia dla pracowników instytucji publicznych w zakresie środowiska i jego ochrony	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, RDOŚ, Zarząd Województwa Śląskiego, właściciele i zarządcy obiektów/terenów, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	Konferencja RDOŚ – Ochrona Ptaków i Nietoperzy w Mieście

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
	pozarządowe, media					
Informowanie o stanie środowiska i działaniach na rzecz jego ochrony	Burmistrz Miasta, podmioty gospodarcze, inwestorzy, właściciele i zarządcy obiektów/terenów	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Monitoring zasobów przyrodniczych w wyniku realizacji i eksploatacji instalacji, dla których warunki w tym zakresie określono w stosownych decyzjach administracyjnych (np. w decyzjach o środowiskowych uwarunkowaniach)	Nadleśnictwo	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Utrzymanie i odtwarzanie ekosystemów i ich funkcji	Burmistrz Miasta, Nadleśnictwo, RDOŚ, organizacje pozarządowe	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

2.10 Ocena stopnia realizacji celów i kierunków działań w zakresie zagrożenia poważnymi awariami

W Programie ochrony środowiska wyznaczono następujące cele w zakresie zagrożenia poważnymi awariami:

<i>Obszar interwencji</i>	<i>Cele POŚ</i>
Zagrożenia poważnymi awariami	<ul style="list-style-type: none">Ograniczenie skutków poważnych awarii przemysłowych dla ludzi i środowiska

Na terenie Miasta Sławkowa funkcjonują dwa zakłady o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Zgodnie z rejestrem prowadzonym przez służby głównej inspekcji ochrony środowiska, na terenie Sławkowa w ostatnich latach nie wystąpiły zdarzenia o znamionach poważnej awarii ani poważne awarie. Rejestr zakładów zaliczanych do zakładu o zwiększonym ryzyku (ZZR) albo zakładu o dużym ryzyku (ZDR) prowadzony jest przez Komendę Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej (PSP) oraz Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (GIOŚ). Główny Inspektorat Ochrony Środowiska publikuje corocznie „Rejestr zdarzeń o znamionach poważnych awarii i poważnych awarii”, jak również „Raport o występowaniu zdarzeń o znamionach poważnej awarii”. Zgodnie z danymi zawartymi w „Rejestrach ...”, jak i informacjami uzyskanymi z Gminnego Centrum Zarządzania Kryzysowego w Sławkowie, na terenie Miasta Sławków w latach 2016 – 2017, nie wystąpiły zdarzenia o znamionach poważnej awarii, jak i poważne awarie.

Tabela 11. Realizacja zadań związanych z zagrożeniami poważnymi awariami

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Lokalny system monitoringu, ostrzegania i reagowania w przypadku wystąpienia niebezpiecznych zjawisk zachodzących w atmosferze lub hydrosferze, wystąpienia poważnych awarii i katastrof	Burmistrz Miasta, GCZK, OC	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Propagowanie standardów prawidłowych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia niebezpiecznego zjawiska zachodzącego w atmosferze lub hydrosferze, katastrofy i poważnej awarii	Burmistrz Miasta, właściciele i zarządcy obiektów, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Utrzymywanie w dobrym stanie technicznym i gotowości systemu zapobiegawczo – interwencyjno – ratunkowego na wypadek wystąpienia niebezpiecznego zjawiska zachodzącego w atmosferze lub hydrosferze, katastrofy i poważnej awarii	Burmistrz Miasta	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-
Wzmocnienie ochrony przeciwpożarowej lasu poprzez rozwój systemów monitorowania zagrożenia pożarowego oraz infrastruktury przeciwpożarowej związanej z ochroną lasów	Nadleśnictwo, zarządcy lasów, PSP	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Doposażenie straży pożarnej w sprzęt w sprzęt ratownictwa chemiczno-ekologicznego	Burmistrz Miasta, PSP	-	740.000	Budżet gminy RPO Województwa	2	Zakup wozu ratowniczo – gaśniczego dla OSP Sławków.

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
				Śląskiego		
Propagowanie standardów prawidłowych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia niebezpiecznego zjawiska zachodzącego w atmosferze lub hydrosferze, katastrofy i poważnej awarii	Burmistrz Miasta, GCZK, OC, instytucje publiczne, GIOŚ, PSP, Policja, służby ratownictwa medycznego, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Szkolenia dla pracowników instytucji publicznych w zakresie zagrożeń poważnymi awariami	Burmistrz Miasta, GCZK, OC, instytucje publiczne, GIOŚ, PSP, Policja, służby ratownictwa medycznego, placówki kulturalno-oświatowe	-	-	W ramach działalności statutowej	1	-
Informowanie o stanie środowiska i działaniach na rzecz jego ochrony	Burmistrz Miasta, instytucje publiczne, placówki kulturalno-oświatowe, organizacje pozarządowe, media	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-

Zadanie	Podmiot realizujący	2016	2017	Finansowanie	Ocena realizacji zadania	Informacje dodatkowe
Rejestr zakładów ZZR oraz ZDR	GIOŚ, PSP	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Rejestr zdarzeń o znamionach poważnych awarii i poważnych awarii	GIOŚ	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Wdrażanie i doskonalenie funkcjonowania systemu powiadamiania ratunkowego	Policja, PSP, służby ratownictwa medycznego	-	-	W ramach działalności statutowej	2	-
Lokalny system monitoringu, ostrzegania i reagowania w przypadku wystąpienia niebezpiecznych zjawisk zachodzących w atmosferze lub hydrosferze, wystąpienia poważnych awarii i katastrof	Burmistrz Miasta, GCZK, OC	-	-	W ramach działalności statutowej Budżet gminy	2	-

źródło: opracowanie własne

*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania, 1 – zrealizowane częściowo, 2 – realizowane na bieżąco, 3 – zrealizowane całkowicie.

3 SYSTEM REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA

Przedmiotowy raport z realizacji Programu ochrony środowiska za lata 2016-2017 przedstawia stopień realizacji celów określonych w Programie. W tabelach w sposób szczegółowy opisane zostały wszystkie działania realizowane w ramach celów i priorytetów przyjętych w Programie.

Przedsięwzięcia realizowane w latach 2016-2017 w dużej mierze przyczyniły się do poprawy warunków środowiskowych w mieście. Na podstawie przeprowadzonej analizy realizacji celów przyjętych w Programie ochrony środowiska można stwierdzić, że duża część zadań została zrealizowana planowo i prawidłowo. Część zadań jest w trakcie realizacji, ze względu na to, że są one wdrażane etapowo w poszczególnych latach, jak i są zadaniami realizowanymi w sposób ciągły przez miejski samorząd. Niektóre z zadań mają charakter ciągły, np. zadania wynikające z bieżącej działalności administracyjnej poszczególnych jednostek. Pozostałe przedsięwzięcia będą realizowane w latach kolejnych.

Zmiany stanu środowiska widoczne są dopiero w dłuższej perspektywie czasowej, dlatego też niniejszy Raport z dwuletniego okresu realizacji celów i zadań, określonych w Programie ochrony środowiska nie jest jednoznacznym odzwierciedleniem efektów realizacji Programu.

Zaawansowanie realizacji celów i zadań ekologicznych jest zróżnicowane, aczkolwiek satysfakcjonujące. Nie odnotowano wyraźnych postępów we wdrażaniu następujących priorytetów: ochrona przed hałasem ze źródeł komunikacyjnych (jest to związane z uciążliwościami z DK94). Problemem w realizacji wszystkich celów są przede wszystkim niedostateczne środki finansowe. Zadania i kierunki działań, które nie zostały w pełni wdrożone, należy powtórnie przeanalizować pod kątem zasadności ich realizacji w przyszłości. W przypadku, gdy straciły one swoją aktualność, należy z nich zrezygnować w następnej edycji programu lub dokonać ich aktualizacji w oparciu o nowsze informacje i plany.

Zarządzanie Programem Ochrony Środowiska odbywa się z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, w oparciu o instrumenty zarządzania zgodne z kompetencjami i obowiązkami podmiotów zarządzających.

Realizacja postanowień Programu Ochrony Środowiska za lata 2016 – 2017 nie spowodowała negatywnego oddziaływania na środowisko.

Interesariuszy Programu Ochrony Środowiska stanowią podmioty (osoby, grupy osób, społeczności, instytucje, organizacje), które:

- uczestniczą w organizacji i zarządzaniu POŚ,
- realizują zadania POŚ,
- kontrolują przebieg realizacji i efekty POŚ,
- są zainteresowane wynikami realizacji i eksploatacji POŚ.

Interesariusze wewnętrzni to: Burmistrz Miasta Sławkowa, Rada Miejska w Sławkowie, Referat Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Urzędu Miasta Sławkowa.

Interesariusze zewnętrzni to:

- mieszkańcy Miasta Sławkowa,
- jednostki organizacyjne Miasta Sławkowa,
- podmioty gospodarcze prowadzące działalność na terenie Miasta Sławkowa,
- instytucje wykonujące zadania z zakresu ochrony środowiska i zasobów przyrody,
- instytucje kontrolujące,
- jednostki naukowo – badawcze,
- zarządcy i właściciele systemów komunikacji i infrastruktury technicznej,
- spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe,
- jednostki kulturalno-oświatowe,
- organizacje pozarządowe,
- media.

Wdrażanie Programu ochrony środowiska podlega regularnej ocenie w zakresie:

- efektywności wykonania zadań;
- aktualności zidentyfikowanych problemów ekologicznych oraz adekwatności podjętych działań;
- stopnia realizacji Programu w odniesieniu do stopnia realizacji założonych działań i przyjętych celów;
- rozbieżności pomiędzy założonymi celami i działaniami, a ich wykonaniem;
- przyczyn ewentualnych rozbieżności pomiędzy założonymi celami i działaniami, a ich wykonaniem;
- niezbędnych modyfikacji POŚ.

Ocena realizacji założeń Programu ochrony środowiska poddawana jest na bieżąco analizie i ocenie stanu poszczególnych komponentów środowiska w oparciu o wyniki pomiarów uzyskanych w ramach państwowego monitoringu środowiska, które odnoszą się do obszaru opracowania.

Stopień realizacji zadań określonych w POŚ ponownie oceniany będzie w roku 2020 za okres 2018-2019. Z kolei w cyklu czteroletnim oceniony zostanie stopień realizacji założonych celów ekologicznych. Ocena ta będzie podstawą do aktualizacji niniejszego dokumentu w 2020 roku.

SPIS TABEL

Tabela 1	Realizacja zadań związanych z ochroną klimatu i poprawą jakości powietrza	7
Tabela 2.	Wyniki pomiarów natężenia ruchu – porównanie roku 2017 do 2004.....	11
Tabela 3	Realizacja zadań związanych z zagrożeniem hałasem i ochroną akustyczną.....	12
Tabela 4	Realizacja zadań związanych z polami elektromagnetycznymi	14
Tabela 5	Realizacja zadań związanych z gospodarowaniem wodami.....	18
Tabela 6.	Realizacja zadań związanych z gospodarką wodno-ściekową	25
Tabela 7.	Realizacja zadań związanych z zasobami geologicznymi	28
Tabela 8.	Realizacja zadań związanych z glebami.....	31
Tabela 9.	Realizacja zadań związanych z odpadami.....	38
Tabela 10.	Realizacja zadań związanych z ochroną zasobów przyrodniczych	43
Tabela 11.	Realizacja zadań związanych z zagrożeniami poważnymi awariami.....	50

Uzasadnienie

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa obejmuje okres 01.01.2016 do 31.12.2017 roku i został opracowany na podstawie Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa na lata 2016 – 2019, z perspektywą na lata 2020 – 2023 (przyjętego uchwałą Nr XXXIII/242/2017 Rady Miejskiej w Sławkowie z dnia 16 lutego 2017 roku), a także na podstawie Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa na lata 2017 – 2020, z perspektywą na lata 2021 – 2024 (przyjętego uchwałą Nr XLV/318/2017 Rady Miejskiej w Sławkowie z dnia 28 grudnia 2017 roku). Raport sporządzono na podstawie analizy realizacji zadań zawartych w Programie ochrony środowiska. Dane podstawowe do wykonania Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Sławkowa stanowią głównie informacje znajdujące się w zasobach Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej UM Sławków, informacje własne, sprawozdania opisowe z realizacji budżetu, informacje statystyczne GUS, informacje pozyskane z Urzędu Miasta Sławkowa, jak i jednostek organizacyjnych UM Sławków, a także informacje z innych źródeł.

Zgodnie z art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 roku, poz. 799 ze zm.) organ wykonawczy gminy (Burmistrz Miasta Sławkowa) sporządza co 2 lata raporty z realizacji programu ochrony środowiska, a następnie przedstawia radzie gminy (Radzie Miejskiej w Sławkowie).

Zgodnie z art. 18 ust. 3 ww. ustawy po przedstawieniu raportu Radzie Miejskiej w Sławkowie, raport jest przekazywany przez Burmistrza Miasta Sławkowa do Zarządu Powiatu Będzińskiego.