

**UCHWAŁA NR XXVI/258/2020
RADY MIEJSKIEJ W PYSKOWICACH**

z dnia 10 grudnia 2020 r.

**w sprawie przyjęcia Raportu z wykonania „Programu Ochrony Środowiska Gminy Pyskowice” za lata
2018-2019**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 713 ze zm.) oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późniejszymi zmianami) na wniosek Burmistrza Miasta uchwała się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się Raport z wykonania „Programu ochrony środowiska Gminy Pyskowice” za lata 2018 - 2019, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie powierza się Burmistrzowi Miasta.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady

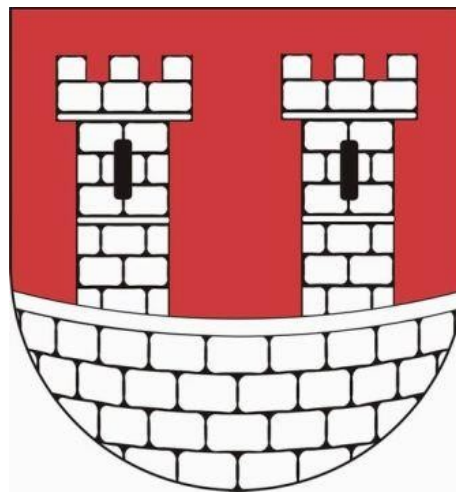
Jolanta Drozd

Załącznik do uchwały Nr XXVI/258/2020
Rady Miejskiej w Pyskowicach
z dnia 10 grudnia 2020 r.

Gmina Pyskowice

Ul. Strzelców Bytomskich 3

44-120 Pyskowice



Raport z wykonania „Programu ochrony środowiska Gminy Pyskowice” za lata 2018-2019

Listopad 2020

I. Wstęp

Zgodnie z art. 18 ust. 2 *Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. 2020, poz. 1219 z późn. zm.)* Burmistrz Miasta, co dwa lata przedstawia raport z realizacji programu ochrony środowiska Radzie Miejskiej.

„*Program Ochrony Środowiska dla Gminy Pyskowice na lata 2016-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2024*” został przyjęty Uchwałą nr XXVII/199/2016 Rady Miejskiej w Pyskowicach z dnia 24 listopada 2016 r. i stanowi podstawowe narzędzie ochrony środowiska w Gminie Pyskowice. Uchwałą nr XLVI/355/2018 Rady Miejskiej w Pyskowicach z dnia 26 marca 2018 przyjęto Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska Gminy Pyskowice” za lata 2016-2017.

Niniejszy raport powstał w celu przedstawienia realizacji celów i zadań zapisanych w tym dokumencie za lata 2018-2019. *Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska* nie określa wymagań dotyczących formy i struktury raportu z realizacji gminnego programu ochrony środowiska. Głównym celem niniejszego raportu jest przedstawienie zrealizowanych przedsięwzięć w odniesieniu do głównych komponentów przyjętych w „*Programie...*”.

**II. Zadania zrealizowane na terenie Gminy Pyskowice w kierunku ochrony środowiska
za lata 2018-2019**

Zakładany cel	Podjęte zadania	Efekt
Powietrze atmosferyczne		
<p>Ograniczanie emisji gazów i pyłów.</p>	<p>1. Informowanie, pouczanie, udostępnianie materiałów informacyjno - edukacyjnych dot. m.in. ograniczenia niskiej emisji, podczas kontroli stosowania przepisów uchwały antysmogowej przez Straż Miejską w Pyskowicach. <u>2018</u> 206 – przeprowadzonych kontroli <u>2019</u> 212 – przeprowadzonych kontroli</p> <p>2. Na bieżąco rozpowszechnianie informacji dot. ochrony środowiska w „Przełądzie Pyskowickim” i na stronie internetowej www.pyskowice.pl.</p> <p>3. Obsługa bieżąca i konserwacja dwóch punktów pomiarowych tj.: przy ul. Strzelców Bytomskich 3 i ul. Gen. Władysława Sikorskiego 83 w 2018r. oraz przy Placu Józefa Piłsudskiego 1 i ul. Gen. Władysława Sikorskiego 83 w 2019r. przedstawiających aktualny indeks jakości powietrza. Dodatkowo wyniki udostępnione na stronie internetowej www.pyskowice.pl oraz poprzez aplikację mobilną „monitoring powietrza” (beskidinstruments).</p> <p>4. Zakup nowoczesnego drona, który jest pomocny między innymi w akcjach takich jak monitorowanie terenów zalesionych pod kątem powstawania dzikich wysypisk oraz spalania nielegalnych odpadów w indywidualnych kotłach węglowych.</p>	<p>Zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców.</p>
	<p>1. Bieżące prace polegające na remontach, modernizacjach dróg</p>	<p>Poprawa przepustowości i płynności ruchu, obniżenie</p>

	<p>gminnych, których efektem jest usprawnienie ruchu komunikacyjnego na terenie Gminy Pyskowice np.:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja ul. Szpitalnej - przebudowa ul. Czerwionka - ulica wewnątrzsiedlowa Kochanowskiego 6 - Wojska Polskiego 5 - modernizacja nawierzchni ul. Cmentarnej - modernizacja ul. Kwiatowej - modernizacja nawierzchni drogi przy ul. Wojska Polskiego 6 i Wojska Polskiego 25 - 42 - wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej na ul. Jaśkowicka -Działkowa - przebudowa odcinka drogi ul. Piaskowej wraz z mostem Nad Kanałem Gliwickim w Pyskowicach. Zadanie zostało współfinansowane ze środków Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii; <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie modernizacji przepustu przy ul. Traugutta, - wykonanie nawierzchni drogi wewnętrznej – bocznej od ul. Wolności, - przebudowanie drogi wewnętrznej. <p>2. Budowa dróg gminnych, których efektem jest usprawnienie ruchu komunikacyjnego na terenie Gminy Pyskowice:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - budowa ul. Jaworowej - budowa ul. Orzechowej - budowa ul. Kasztanowej - budowa ul. Bolesława Chrobrego - budowa ul. Władysława Łokietka - budowa ul. Władysława Jagiełły - budowa ul. Królowej Jadwigi. <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - kontynuacja budowy ul. Lokalnej. 	<p>emisji spalin, poprawa bezpieczeństwa.</p>
--	--	---

	<p>3. Prace polegające na remontach dróg powiatowych, wojewódzkich i krajowych, czego efektem jest usprawnienie ruchu komunikacyjnego na terenie Gminy Pyskowice np.:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - budowa sygnalizacji świetlnej wraz z rozbudową skrzyżowania drogi powiatowej nr 2905S (ul. Gliwicka / ul. Wyzwolenia z drogą gminną ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego w Pyskowicach), <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - współfinansowanie z Powiatem Gliwickim opracowania dokumentacji dla zadania: „Poprowadzenie ruchu rowerowego i pieszego wzdłuż drogi powiatowej Nr 2985S ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”, - usuwanie przełomów i wybojów na drogach gminnych, - opracowanie analizy intensywności ruchu na skrzyżowaniach wyjazdowych w kierunku Gliwic, - wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja chodników wokół Rynku w Pyskowicach”. 	<p>Poprawa przepustowości i płynności ruchu, obniżenie emisji spalin, poprawa bezpieczeństwa.</p>
	<p><u>2019</u></p> <p>Budowa centrum przesiadkowego przy Placu Kard. Stefana Wyszyńskiego w Pyskowicach.</p> <p>Źródła finansowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unia Europejska w ramach RPO WSL 2014-2020 - Wkład własny - Budżet państwa z kontraktu terytorialnego - Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia. 	<p>Poprawa przepustowości i płynności ruchu, obniżenie emisji spalin, poprawa bezpieczeństwa.</p>
	<p><u>2018</u></p> <p>Program STOP SMOG – dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach na wymianę kotłów grzewczych na ekologiczne źródła</p>	<p>Obniżenie zapotrzebowania na energię ciepłą, co skutkuje obniżeniem emisji zanieczyszczeń.</p>

	<p>ciepła otrzymało 3 właścicieli nieruchomości położonych na terenie Miasta Pyskowice.</p>	
	<p><u>2018 - 2019</u> Zrealizowano Program Ograniczenia Niskiej Emisji ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.</p> <p>Uzyskano efekt rzeczowy w postaci:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 61 zmodernizowanych źródeł ciepła, - 8 instalacji solarnych, - 10 instalacji fotowoltaicznych. 	<p>Obniżenie zapotrzebowania na energię ciepłą, co skutkuje obniżeniem emisji zanieczyszczeń.</p>
	<p>Dofinansowanie przez Gminę Pyskowice modernizacji systemów grzewczych dla indywidualnych odbiorców zgodnie z uchwalonym regulaminem poprzez udzielenie:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 87 dotacji <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 28 dotacji 	<p>Obniżenie zapotrzebowania na energię ciepłą, co skutkuje obniżeniem emisji zanieczyszczeń.</p>
<p>Ograniczanie emisji gazów i pyłów.</p>	<p>Wykonano w ramach dofinansowania środkami UE z RPO WSL 2014-2020 termomodernizacje wraz z wymianą oświetlenia na nowe LED w budynkach użyteczności publicznej:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Żłobka Miejskiego, - Miejskiego Ośrodka Kultury i Sportu, - remont elewacji zabytkowego budynku Ratusza, <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Przedszkola Nr 1, - Przedszkola Nr 2, - Przedszkola Nr 5, - Szkoły Podstawowej Nr 4, - Szkoły Podstawowej nr 5, - Szkoły Podstawowej Nr 6 z Oddziałami Integracyjnymi, - Urzędu Miejskiego wraz z zastosowaniem technologii związanych 	<p>Obniżenie zapotrzebowania na energię ciepłą, co skutkuje obniżeniem emisji zanieczyszczeń.</p>

	<p>z odnawialnymi źródłami energii (fotowoltaika na dachu Urzędu).</p> <p>Przedsięwzięcia termomodernizacyjne podejmowane przez Spółdzielnie i Wspólnoty Mieszkaniowe:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Wojska Polskiego 50-52, 54-56, - ul. Braci Pisko 8-10, - ul. Matejki Boczna 1, - ul. Szpitalna 1, 3, 5, - ul. Targowa 4, - ul. Józefa Wieczorka 14, 30, - ul. Oświęcimska 17-19, - ul. Wolności 7, 8 i 9, - ul. Strzelców Bytomskich 4, - ul. Drzymały 2, <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Wojska Polskiego 42-48, - ul. Braci Pisko 20-22 - ul. Drzymały 3, - ul. Drzymały Boczna 1, - ul. Kochanowskiego 2 i 4, - ul. Strzelców Bytomskich 10 i 2, - ul. Szopena 2, - Plac Józefa Piłsudskiego 3, - ul. Matejki 5 (wew. instalacja c. o.). 	<p>Obniżenie zapotrzebowania na energię ciepłą co skutkuje obniżeniem emisji zanieczyszczeń.</p>
<p>Ograniczanie emisji gazów i pyłów.</p>	<p>Oświetlenie miejskie i uzupełniające</p> <p><u>2018</u></p> <p>- wykonano w ramach przyznanego dofinansowania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014 – 2020 inwestycję obejmującą wybudowanie 59 słupów oświetlenia hybrydowego przy wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii (oświetlenie miejskie), powstało 59 szt. lamp oświetlenia hybrydowego zasilanego energią słońca i wiatru w następujących lokalizacjach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Piaskowa, - ul. Żużłowa, - ul. Oświęcimska, - ul. Rieczna, - ul. Jaśkowicka; 	<p>Obniżenie zapotrzebowania na energię elektryczną oraz redukcji szkodliwych substancji do środowiska.</p>

	<p>- wykonano oświetlenie solarne w Ogródku Jordanowskim – ustawiono 4 słupy solarne,</p> <p>- wykonano oświetlenie solarne na siłowni zewnętrznej przy ul. Szpitalnej – postawiono 1 słup z dwoma oprawami,</p> <p>- wykonano 38 punktów oświetleniowych w technologii LED na: ul. Królowej Bony, ul. Kazimierza Wielkiego, ul. Królowej Marysieńki, ul. Anny Jagiellonki, ul. Dobrawy i ul. Zygmunta Augusta,</p> <p>- wykonano 13 punktów oświetleniowych w technologii LED na ul. Kasztanowej i ul. Sosnowej,</p> <p>- wykonano 11 punktów oświetleniowych w technologii LED na ul. Konopnickiej,</p> <p><u>2019</u></p> <p>- wymiana istniejącego oświetlenia na ledowe w Parku Miejskim oraz lampy solarne,</p> <p>- ustawienie 3 lamp solarnych w Ogródku Jordanowskim przy ul. Strzelców Bytomskich.</p> <p>- zamontowano 7 lamp solarnych zasilanych panelami fotowoltaicznymi (solarnymi) do oświetlenia dróg osiedlowych na „Ptasim Osiedlu” w ramach konkursu ekologicznego pn. „Pyskowice - ekologia wpisana w rozwój”.</p>	
Ochrona przed hałasem		
<p>Zmniejszenie uciążliwości akustycznej na terenie Gminy.</p>	<p>Wprowadzanie do „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Pyskowice” zapisów odnośnie standardów akustycznych dla poszczególnych terenów (na bieżąco).</p>	<p>Ograniczenie poziomu hałasu drogowego i kolejowego.</p>
	<p>Wykonanie nasadzeń drzew i krzewów, pasy izolacyjne zieleni wzdłuż:</p> <p><u>2018</u></p> <p>- ul. Wolności – 5 szt.</p>	<p>Ograniczenie poziomu hałasu drogowego i kolejowego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - ul. Szpitalnej – 4 szt. - ul. Wojska Polskiego – 3 szt. <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Bytomskiej w Parku Miejskim (budowa naturalnego ekranu akustycznego – ściana zieleni z grabów - 90 szt.), - ul. Ignacego Paderewskiego – 14 szt., - ul. Traugutta przy bibliotece – 6 szt., - ul. Szpitalnej (plac dożynkowy) – 40 szt. 	
	<p>Zbiorcze zestawienie wyników badań monitoringowych hałasu drogowego i kolejowego w latach 2018 – 2019 na terenie województwa śląskiego prowadzone przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Katowicach są udostępniane na stronie internetowej www.katowice.pios.gov.pl.</p> <p><u>2019</u></p> <p>PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Tarnowskich Górach działając na podstawie Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem procedury PW-01 utrzymania linii kolejowej w sprawności technicznej i organizacyjnej, przedłożył sprawozdanie z pomiarów hałasu dla linii kolejowej nr 132 relacji Bytom – Wrocław Główny i nr 135 Gliwice Łabędy – Pyskowice, ul. Wolności 5.</p>	<p>Uzyskanie informacji o rzeczywistej uciążliwości akustycznej wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych</p>
Ochrona przed promieniowaniem niejonizującym		
<p>Kontrola i ograniczenie emisji niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego do środowiska.</p>	<p>Zbiorcze zestawienie wyników badań monitoringowych pól elektromagnetycznych w latach 2018 – 2019 na terenie województwa śląskiego prowadzone przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Katowicach są udostępniane na stronie internetowej www.katowice.pios.gov.pl.</p>	<p>Uzyskanie informacji o rzeczywistym zagrożeniu występowania podwyższonego poziomu promieniowania na terenie Gminy Pyskowice.</p>

	<p><u>2018-2019</u></p> <p>W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska na terenie Gminy Pyskowice przeprowadzono pomiar monitoringowy promieniowania elektromagnetycznego w punkcie pomiarowym zlokalizowanym na Rynku Miasta Pyskowice.</p>	
Gospodarka wodno-ściekowa i zasoby wodne		
<p>Utworzenie systemu kształtowania i wykorzystania zasobów wodnych.</p>	<p>Propagowanie rozwiązań technicznych mających na celu racjonalne gospodarowanie wodą, np. montaż indywidualnych wodomierzy, weryfikacja zasad rozliczania strat wody (na bieżąco).</p>	<p>Zmniejszenie zużycia wody, ograniczenie strat.</p>
	<p>1. Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie gminy. Prace prowadzone przez PWiK Sp. z o.o. w Gliwicach zgodnie z Wieloletnim Planem Inwestycyjnym, np.:</p> <p><u>2018</u></p> <p>Inwestycje dot. sieci wodociągowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymiana odcinka wodociągu w ul. Traugutta (ok. 800 mb.). <p>Remonty sieci wodociągowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - remont wodociągu w ul. Józefa Wieczorka (ok. 300 mb.), - wymiana przyłącza wody ul. Józefa Wieczorka, - wymiana istniejącego wodociągu w ul. Czyżyków (ok. 120 mb.), - wymiana istniejących przyłączy (ok. 277 mb.). <p><u>2019</u></p> <p>Remonty sieci wodociągowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - naprawa wodociągu w ul. Poniatowskiego (ok. 205 mb.) i w ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego (ok. 240 mb.), - wymiana istniejącego wodociągu w ul. Hutniczej, - wymiany istniejących przyłączy wodociągowych (ok. 715 mb.). 	<p>Zaopatrzenie w wodę.</p>

	<p>2. Bieżące prace prowadzone przez PWiK Sp. z o. o. w Gliwicach w ramach prawidłowego działania sieci wodociągowej wg zaistniałych potrzeb (np. usuwanie awarii).</p>	
	<p>1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy. Prace prowadzone przez PWiK Sp. z o.o. w Gliwicach zgodnie z Wieloletnim Planem Inwestycyjnym, np.:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Sieć kanalizacyjna – dokonano punktowej naprawy kanalizacji w ul. Matejki. - Remonty kanalizacji i studni kanalizacyjnych w ulicach: Kochanowskiego, Szpitalnej, Gen. Władysława Sikorskiego, Strzelców Bytomskich i Traugutta. <p><u>2019</u></p> <p>Remonty kanalizacji i studni kanalizacyjnych w ulicach: Wielowiejskiej, Traugutta, Kard. Stefana Wyszyńskiego, Rynek, Astrów, Strzelców Bytomskich, Wojska Polskiego i Szopena.</p> <p>2. Bieżące prace wg zaistniałych potrzeb (np. usuwanie awarii).</p>	<p>Ograniczenie zanieczyszczenia środowiska wodnego.</p>
	<p>Budowa i modernizacja sieci kanalizacji deszczowej:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja rowu odwodniającego nr 2 ul. Nad Kanałem, - modernizacja rowu ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja rowu na wysokości budynku nr 40 przy ulicy Kard. Stefana Wyszyńskiego do skrzyżowania z ul. Starą, ul. Gliwicką oraz modernizacja rowu Nad Wodą, - modernizacja kanalizacji deszczowej na terenie Gminy Pyskowice. 	<p>Ograniczenie zanieczyszczenia środowiska wodnego i gleb.</p>

	<p>Systematyczne odpompowywanie, wywóz i utylizacja odcieków ze Składowiska Odpadów przy ul. Wrzosowej w ramach rekultywacji obiektu: 2018 – 17.325,00 m³ 2019 – 14.679,50 m³. Pełny monitoring składowiska odpadów eksploatacyjny i poeksploatacyjny w piezometrach.</p>	<p>Ograniczenie zanieczyszczenia środowiska wodnego i gleb.</p>
	<p><u>2018</u> W ramach zawartych umów o dofinansowanie i udzielenie pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach na realizację zadania pn. „ Budowa przydomowych oczyszczalni w Gminie na terenach nieobjętych granicami Aglomeracji Gliwice” wykonano 9 przydomowych oczyszczalni na terenie nieruchomości należących do osób fizycznych. Wielkość udzielonej przez Gminę dotacji pokryła w 100% koszty inwestycji.</p>	<p>Wyeliminowanie skażenia wód podziemnych i powierzchniowych ściekami sanitarnymi.</p>
	<p>Corocznie odbywają się wiosenne przeglądy koryt cieków, wałów przeciwpowodziowych i zbiorników wodnych oraz stanu koryta rzeki Dramy. Prace konserwujące np.: - wykaszanie porostów ze skarp wraz z wygrabieniem, usuwanie namułu, hakowanie roślin korzeniących się, oczyszczanie dybli na skarpach, usuwanie przytamań z koryta rzeki (prace wykonane przez WODY POLSKIE). Na bieżąco prowadzone są przeglądy koryta cieku Drama i usuwane w korycie cieku zatory i przetamowania w celu zachowania pełnej drożności koryta cieku.</p>	<p>Poprawa atrakcyjności gminy i zwiększenie możliwości inwestycyjnych, ochrona przed powodzią.</p>
	<p>Działania w zakresie właściwego utrzymania zbiorników wodnych na terenie Gminy Pyskowice prowadzone</p>	<p>Poprawa stanu technicznego zbiorników.</p>

	<p>przez WODY POLSKIE:</p> <p><u>2018</u> - uprzątnięcie obrzeży zbiorników wodnych Dzierżno Duże, Dzierżno Małe, Pławniowice,</p> <p><u>2019</u> - uprzątnięcie obrzeży zbiorników wodnych Dzierżno Duże, Dzierżno Małe, Pławniowice, - wycinka 200 szt. drzew na wale zbiornika Dzierżno Małe.</p>	
	<p>Bieżący monitoring stanu wód podziemnych i powierzchniowych (prowadzony przez WIOŚ, 2018-2019) - <u>monitoring wód powierzchniowych:</u> Drama – m. Zbrostawice, Pniówka – ujście do Dramy, Drama – wpływ do zbiornika Dzierżno Małe, Kanał Gliwicki – m. Dzierżno - <u>monitoring wód podziemnych:</u> 1732/K Pyskowice (wyniki badań i ocen stanu środowiska na podstawie prac prowadzonych w ww. punktach pomiarowych zamieszczone są na stronie internetowej Inspektoratu: www.katowice.wios.gov.pl w zakładce Monitoring środowiska / Informacje o stanie środowiska).</p>	<p>Uzyskanie informacji o rzeczywistym stanie wód na terenie Gminy Pyskowice.</p>
Gleba i powierzchnia ziemi		
<p>Racjonalne korzystanie z zasobów glebowych.</p>	<p>Edukacja ekologiczna społeczeństwa w zakresie ochrony gleb np.: - organizacja akcji „Sprzątanie Świata”, prowadzenie zajęć Koła Ekologicznego, udział w konkursach, - wyposażanie szkół i przedszkoli w materiały edukacyjne o tematyce ekologicznej (na bieżąco).</p>	<p>Zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców.</p>
	<p>Likwidacja punktowych źródeł zanieczyszczenia gleb. Wydawanie decyzji w sprawie usuwania nielegalnie zbieranych odpadów (na bieżąco).</p>	<p>Ochrona gleb przed zanieczyszczeniami w wyniku nieprawidłowego składowania odpadów, odchodów zwierząt lub nieszczelności szamb. Ograniczenie zanieczyszczenia</p>

		gleb metalami ciężkimi i innymi substancjami toksycznymi.
	Prowadzenie rekultywacji składowiska odpadów obojętnych innych niż niebezpieczne w Pyskowicach przy ul. Wrzosowej.	Przywrócenie terenów do powtórnego użytkowania.
Gospodarka odpadami		
Minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów oraz doskonalenie zgodnie z aktualnymi normami europejskimi systemu odzysku i unieszkodliwiania.	<p>1. Wykonanie przez Wspólnoty Mieszkaniowe i Spółdzielnie miejsc do selektywnej zbiórki odpadów wraz z dokumentacją techniczną:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Szopena 8 wspólnie z ul. Wojska Polskiego 8, - ul. Lompy 5 wspólnie z Lompy 7 i 8 oraz ul. Matejki 4, - ul. Strzelców Bytomskich 24 (kl. 4, 5, 6) wspólnie z ul. Dąbrowskiego 5/6, - ul. Strzelców Bytomskich 24 (kl. 1, 2, 3). - ul. Traugutta 14/16. <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Plac Józefa Piłsudskiego 1 – Strzelców Bytomskich 14, - ul. Lompy 3 wspólnie z Lompy 4, 6 oraz ul. Matejki 2, - ul. Matejki Boczna 2 wspólnie z Matejki Boczna 1. <p>2. Naprawa istniejących miejsc do selektywnej zbiórki odpadów (na bieżąco do wysokości posiadanych środków).</p>	Racjonalnie prowadzona gospodarka odpadami i utrzymanie właściwego ładu i porządku na terenie Gminy Pyskowice.
	<p>Udzielanie dofinansowań mieszkańcom na usuwanie azbestu i wyrobów zawierających azbest (z budżetu gminy):</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozpatrzono 6 wniosków o dofinansowanie, <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nie wpłynął żaden wniosek. 	Zmniejszenie ilości azbestu i wyrobów zawierających azbest zagrażających zdrowiu mieszkańców.

	<p>Demontaż i utylizacja azbestowo – cementowych płyt elewacyjnych w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych administrowanych przez Spółdzielnię Mieszkaniową „Łabędy” w Pyskowicach, która dzięki wsparciu Gminy m. in. w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych uzyskała dofinansowanie na realizację niniejszego zadania:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Wojska Polskiego 50-52, 54-56, - ul. Braci Pisko 8-10, - ul. Matejki Boczna 1, <p><u>2019</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ul. Wojska Polskiego 42-48, - ul. Braci Pisko 20-22. 	<p>Zmniejszenie ilości azbestu i wyrobów zawierających azbest zagrażających zdrowiu mieszkańców.</p>
	<p>Prowadzenie zadania pn. „Zamknięcie i rekultywacja składowiska odpadów obojętnych innych niż niebezpieczne w Pyskowicach przy ul. Wrzosowej” realizowanego w ramach WFOŚiGW w Katowicach, priorytet OZ.2.4. Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów, uzyskanie promesy na kwotę ok. 13 mln zł.</p> <p>Realizacja powyższych zadań zgodnie z przygotowanym harmonogramem.</p> <p><u>2018</u></p> <p>Rekultywacja kwatery III składowiska przy ul. Wrzosowej, wyremontowano kompleksowo zbiornik odcieków i wybudowano drogę technologiczną prowadzącą do zbiornika.</p> <p><u>2019</u></p> <p>Zakończono rekultywację kwatery III składowiska przy ul. Wrzosowej oraz rozpoczęto rekultywację kwatery IV składowiska.</p>	<p>Ograniczenie negatywnego wpływu odpadów na środowisko.</p>

	6. Likwidacja tzw. „dzikich wysypisk” (na bieżąco).	Ograniczenie negatywnego wpływu odpadów na środowisko.
Zasoby przyrodnicze		
Poprawa jakości środowiska naturalnego i kulturowego oraz zwiększenie atrakcyjności przestrzeni.	Prace związane z utrzymaniem zieleni miejskiej (na bieżąco, wg potrzeb).	Poprawa „przyrodniczego wizerunku” miasta.
	Nasadzenia drzew i krzewów na terenie gminy: <u>2018</u> - dokonano nasadzeń 67 sztuk drzew różnych gatunków, <u>2019</u> - dokonano nasadzeń 177 sztuk drzew różnych gatunków.	
	1. Weryfikacja pomników przyrody oraz wykonanie niezbędnych zabiegów pielęgnacyjnych (wg potrzeb): <u>2019</u> - wykonano cięcia pielęgnacyjne na 14 egzemplarzach, - wykonano tabliczki z opisem dla 6 egzemplarzy w Parku Miejskim, - wykonano 32 szt. tabliczek do oznaczenia drzew z informacją Pomnik Przyrody. 2. Wykonano ekspertyzy dendrologiczne stanu zdrowotnego drzew: <u>2019</u> - 75 szt. drzew, - 4 szt. drzew uznanych za pomniki przyrody: <ul style="list-style-type: none"> • klon jesionolistny o nazwie Fryderyk przy ul. Szopena, • jesion wyniosły o nazwie Jan przy ul. Nowej (MOKiS), • wiąz szypułkowy o nazwie Stanisław przy kościele św. Stanisława • dąb szypułkowy w Dzierżnie przy kapliczce św. Jana Nepomucena. 	

	<p>Urządzenie terenu zieleni: <u>2019</u></p> <p>- w Parku Miejskim w ramach dofinansowania pozyskanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie na zadania pn. Rewaloryzacja Parku Miejskiego w Pyskowicach w ramach PROGRAMU OPERACYJNEGO INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO 2014-2020, PRIORYTET: II Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu DZIAŁANIE: 2.5 Poprawa jakości środowiska miejskiego.</p> <p>Zadanie polegało na uporządkowaniu i zagospodarowaniu terenów zielonych oraz budowie i montażu infrastruktury towarzyszącej.</p> <p>- urządzenie terenu zieleni przy ul. Czeremchy, - zawarcie umowy na wykonanie zieleni na Placu Poniatowskiego (wykonanie w 2020r.).</p>	
	<p>Kłomby i rzeźby kwiatowe na terenie miasta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kosze Rynek, - parafia Nawrócenia św. Pawła, - Plac Żwirki i Wigury, - front UM, - Plac Józefa Piłsudskiego. 	
Zapobieganie poważnym awariom		
<p>Ograniczanie zagrożenia dla środowiska i ludzi z tytułu transportu materiałów niebezpiecznych.</p>	<p>Przeprowadzenie szkolenia osób odpowiedzialnych w gminie za sytuację kryzysową na wypadek wojny oraz w ramach obrony cywilnej.</p>	<p>Zwiększenie stopnia bezpieczeństwa mieszkańców w przypadku zaistnienia poważnej awarii.</p>
Edukacja ekologiczna		
<p>Zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców Gminy Pyskowice w zakresie prawidłowego gospodarowania wszystkimi komponentami środowiska.</p>	<p>Prowadzenie edukacji ekologicznej w przedszkolach i szkołach na terenie Gminy Pyskowice np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - udział w licznych akcjach m. in. „Sprzątanie Świata”, „Zbieraj makulaturę chroń las”, „Dzień Ziemi”, - organizacja konkursów ekologicznych, wycieczek o tematyce ekologicznej 	<p>Podniesienie świadomości ekologicznej wśród dzieci i młodzieży.</p>

	<p>m.in. „Zostań przyjacielem przyrody”, „Akcja - segregacja 2 razy więcej, 2 razy czystiej”, „Drzewa wokół nas”,</p> <ul style="list-style-type: none"> - liczne pogadanki i zajęcia dydaktyczne prowadzone na temat ochrony środowiska, segregacji odpadów, recyklingu, oszczędzania wody i energii elektrycznej, - przeprowadzenie zbiórek zużytych baterii, telefonów komórkowych i innych elektrośmieci np. „Zużyte baterie zbieramy – o Naszą planetę dbamy”, - dokarmianie zwierząt, - udział w różnego rodzaju konkursach ekologicznych np.: organizowanych przez Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze – turniej Wiedzy Ekologicznej, „Eko – Planeta”, - sadzenie drzewek w ogrodzie przedszkolnym Przedszkola nr 2 i ukwiecanie ogródka, założenie rabatki w ogrodzie przedszkolnym Przedszkola nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi i hodowla roślin w kąci przyrody, - systematyczne zbieranie nakrętek, - „Zielona pracownia” projekt realizowany w Szkole Podstawowej nr 3 i w Szkole Podstawowej nr 5, - organizacja warsztatów i akcji ekologicznych „Sprzątamy Powiat Gliwicki”, - nasadzenia krokusów w parkach i na skwerach pyskowickich, - udział w różnego rodzaju programach ekologicznych np.: program ekologiczny „Na straży przyrody”- Fundacji „Arka”, „Kubusiowi Przyjaciele natury”. 	
	<p>Udział w konkursie „Powiat Przyjazny Środowisku” wraz z otrzymaniem dotacji – zgłoszenie 4 projektów:</p> <p><u>2018</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - „O przyrodę dbamy – wodę oszczędzamy” – montaż muszli kompaktowych w Przedszkolu nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, 	<p>Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania w sprawach związanych z ochroną środowiska.</p>

	<p>- „Ekologiczno – sensoryczna ścieżka edukacyjna” w Przedszkolu nr 2,</p> <p><u>2019</u></p> <p>- „Kulturalna segregacja – spektakl „Rajska plaża” o segregacji odpadów i ekologii,</p> <p>- „Eko Światło” – wymiana istniejących opraw oświetleniowych na ekologiczne w budynku toalety miejskiej.</p>	
	<p><u>2018 - 2019</u></p> <p>Przeprowadzenie Dni Otwartych na Składowisku Odpadów przy ul. Wrzosowej podczas, których zainteresowani mieszkańcy mogli zobaczyć postępy prac rekultywacyjnych na obiekcie.</p>	<p>Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania w sprawach związanych z ochroną środowiska.</p>
	<p><u>2019</u></p> <p>Organizacja konkursu ekologicznego pn. „Pyskowice - ekologia wpisana w rozwój”, w ramach którego mieszkańcy miasta mogli zgłaszać różnorodne inicjatywy o charakterze ekologicznym.</p>	<p>Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania w sprawach związanych z ochroną środowiska.</p>
	<p><u>2019</u></p> <p>Wykonanie ścieżki edukacyjnej na kładce w Parku Miejskim oraz 6 tabliczek z nazwami i określeniem gatunków pomników przyrody.</p>	<p>Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania w sprawach związanych z ochroną środowiska.</p>
	<p>Bieżąca aktualizacja na stronie www.pyskowice.pl zakładki „Działania proekologiczne”- publikacji o tematyce związanej z ochroną środowiska (na bieżąco).</p> <p>Przekazywanie aktualności na stronie facebook – Gmina Pyskowice usługi użyteczności publicznej.</p>	<p>Stymulowanie proekologicznych zachowań mieszkańców gminy oraz przedsiębiorstw działających na jej terenie.</p>

III. Podsumowanie

„Program Ochrony Środowiska Gminy Pyskowice” oraz jego późniejsza aktualizacja powstały w celu realizacji polityki ekologicznej państwa na szczeblu gminnym. Najważniejszym założeniem przy opracowywaniu każdego programu ochrony środowiska jest zawsze poprawa stanu środowiska naturalnego.

Celem niniejszego raportu jest przedstawienie zadań zrealizowanych na terenie Gminy Pyskowice w kierunku ochrony środowiska w latach 2018- 2019. Analizując przedstawione w nim informacje należy stwierdzić, iż większość to działania podejmowane w kierunku ochrony powietrza atmosferycznego (np. modernizacje dróg, termomodernizacje budynków) oraz działania związane z gospodarką wodno - ściekową tzn. wykonanie i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych.

Podsumowując należy stwierdzić, że założone w „Programie...” zadania są realizowane na bieżąco, w miarę możliwości finansowych Gminy. Gmina Pyskowice w sposób prawidłowy wykonuje zadania określone w „Programie...” mając na uwadze poprawę stanu środowiska, racjonalnego gospodarowania zasobami, w tym ograniczenia wodochłonności, energochłonności i emisji zanieczyszczeń. Środki finansowe na cele związane z ochroną środowiska pochodzą zarówno ze środków własnych jednostek, które je realizują jak i ze źródeł zewnętrznych. Działania Gminy Pyskowice są ukierunkowane na pozyskanie jak największej ilości środków zewnętrznych zarówno **krajowych, jak i zagranicznych dla osiągnięcia celów określonych w „Programie...”**.