

**UCHWAŁA NR XIV/100/2020  
RADY POWIATU W OLEŚNIE**

z dnia 27 stycznia 2020 r.

**w sprawie uchwalenia Raportu z realizacji „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU  
OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” za lata 2017-2018**

Na podstawie art. 12 pkt 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 511, 1571 i 1815), art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, 1403, 1495, 1501, 1527, 1579, 1680, 1712, 1815, 2087 i 2166) Rada Powiatu w Oleśnie uchwala, co następuje:

**§ 1.** Uchwala się Raport z realizacji "PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024" za lata 2017-2018, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu w Oleśnie.

**§ 3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady Powiatu

**Ewa Cichoń**

Załącznik do uchwały Nr XIV/100/2020  
Rady Powiatu w Oleśnie  
z dnia 27 stycznia 2020 r.

## **ZARZĄD POWIATU W OLEŚNIE**

### **RAPORT Z REALIZACJI**

# **„PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024”**

**ZA LATA 2017 – 2018**



**Olesno, grudzień 2019 r.**

PROJEKT

**TYTUŁ PRACY: RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA  
LATA 2021-2024” ZA LATA 2017 – 2018**

**AUTORZY PRACY:**

Agnieszka Dorynek

Dorota Janikowska-Młynarczyk - recenzent

## Spis treści

<b>1. WSTĘP</b>	<b>4</b>
1.1. Podstawa prawna	4
1.2. Okres, jaki obejmuje Raport	5
1.3. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła	5
<b>2. Uwarunkowania formalne</b>	<b>7</b>
2.1. Ogólna charakterystyka powiatu	7
<b>3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego oraz metodyka tworzenia raportu</b>	<b>12</b>
3.1. Harmonogram realizacji zadań dla Powiatu Oleskiego w zakresie ochrony środowiska za lata 2017-2018	13
3.2. Zadania zrealizowane w latach 2017-2018 na terenie powiatu oleskiego	20
3.3. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska	25
3.4. Pomiar poziomów pól elektromagnetycznych	28
<b>4. Realizacja zadań wg Harmonogramu Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego na lata 2017 – 2018</b>	<b>30</b>
4.1. Ochrona i zrównoważony rozwój lasów	31
4.2. Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi oraz ochrona przed powodzią	32
<b>5. Podsumowanie</b>	<b>34</b>

## 1. WSTĘP

### 1.1. Podstawa prawna

Dla powiatu oleskiego obecnie obowiązuje „PROGRAM OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” przyjęty uchwałą Rady Powiatu w Oleśnie nr XXXII/254/18 z dnia 7 lutego 2018 r.

Tym samym, w niniejszym raporcie z realizacji Programu Ochrony Środowiska, analizy będą się opierać na dokumencie POŚ, który obowiązywał w latach 2017 – 2018.

Obowiązek wykonania raportu z realizacji programu ochrony środowiska (POŚ) przez organ wykonawczy Powiatu Oleskiego wynika z:

- art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.) z wykonania programów organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza, co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy.

Wdrażanie programu podlega regularnej ocenie stopnia wykonania działań lub przedsięwzięć, ocenie stopnia realizacji przyjętych celów, ocenie rozbieżności pomiędzy przyjętym, a wykonanym programem i analizie ich rozbieżności.

Weryfikacji Programu dokonuje Zarząd Powiatu. W związku z tym, zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska z wykonania Programu Zarząd Powiatu sporządza, co 2 lata raporty, które przedstawia Radzie Powiatu.

Zgodnie z art. 25 ust. 1 pkt 7a tiret 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.), Starosta ma obowiązek zamieścić w Biuletynie Informacji Publicznej opracowany Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska, tak aby każdy mieszkaniec mógł zweryfikować stopień realizacji zamierzeń powiatu w zakresie ochrony środowiska.

## 1.2. Okres, jaki obejmuje Raport

Raport z realizacji POŚ obejmuje okres dwóch lat kalendarzowych – od 01 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2018 r., według stanu na dzień 31 grudnia 2018 r.

Ustawa Prawo ochrony środowiska nie określa wymagań dotyczących zakresu i formy struktury sprawozdania z realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska. Przyjęto, iż głównym celem niniejszego opracowania jest analiza zmian zachodzących w środowisku przyrodniczym oraz ocena stanu infrastruktury wpływającej na środowisko.

Celem raportu jest:

- określenie stanu realizacji zadań własnych i koordynowanych ujętych w POŚ,
- określenie sposobów i źródeł finansowania zrealizowanych zadań,
- wyjaśnienie przyczyn niepodjęcia lub niekompletnego zrealizowania zadań zawartych w POŚ,
- ocena stopnia realizacji zadań z uwzględnieniem wytycznych dotyczących procesu monitorowania projektowanych przedsięwzięć (w szczególności wskaźniki monitoringu) zawartych w POŚ,

Okres sprawozdawczy dotyczy stopnia realizacji zadań z zakresu ochrony przyrody, zrównoważonego rozwoju lasu, ochrony gleb, kopalin, rekultywacji terenów poeksploatacyjnych, gospodarki wodno-ściekowej, ochrony powietrza, ochrony przed hałasem i propagowania edukacji ekologicznej.

## 1.3 . Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

Informacje przedstawione w niniejszym raporcie uzyskano poprzez wypełnianie Harmonogramu realizacji zadań własnych i monitorowanych przez następujące instytucje:

1. Wojewódzki Konserwator Przyrody w Opolu
2. Powiatowy Zarząd Dróg w Oleśnie
3. Nadleśnictwo Opole
4. Nadleśnictwo Olesno
5. Nadleśnictwo Wieluń
6. Nadleśnictwo Kluczbork

7. Nadleśnictwo Lubliniec
8. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Oleśnie
9. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Opolu
10. Urząd Miejski w Oleśnie
11. Urząd Miejski w Dobrodzieniu
12. Urząd Miejski w Gorzowie Śląskim
13. Urząd Miejski w Praszce
14. Urząd Gminy w Rudnikach
15. Urząd Gminy w Radłowie
16. Urząd Gminy w Zębowicach

Informacje do tworzenia niniejszego raportu pochodziły również z następujących źródeł:

- Starostwo Powiatowe w Oleśnie,
- opracowania i raporty: Ministerstwa Ochrony Środowiska, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska, Głównego Urzędu Statystycznego, Marszałka Województwa Opolskiego,
- literatura fachowa,
- dane zebrane przez autora.

W trakcie zbierania informacji napotkano na trudności. Nie otrzymano wyczerpujących informacji ze wszystkich jednostek, w kilku przypadkach informacje były niepełne.

Ocena wdrożenia przyjętych założeń w POŚ dla Powiatu Oleskiego jest częściowo utrudniona z uwagi na brak niektórych danych, informacji i wskaźników wynikających m.in. z nieukazania się publikacji i danych statystycznych za rok 2018. Pomimo, iż ocena nie jest pełna, można stwierdzić, że Powiat Oleski skutecznie realizuje założone cele, koncentrując się na najistotniejszych obszarach problemowych i bez pominięcia kluczowych zadań w ochronie środowiska.

## 2. Uwarunkowania formalne

Oznaczenie jednostki samorządu terytorialnego

<b>Nazwa</b>	<b>Starostwo Powiatowe w Oleśnie</b>
Adres	46-300 Olesno ul. Pieloka 21
Powiat	oleski
Województwo	opolskie
Liczba ludności (wg danych GUS)	
• Rok 2017 – stan na 31.12.2017 r.	64 848
• Rok 2018 – stan na 31.12.2018 r.	64 602

(źródło: GUS 2019 r.)

### 2.1. Ogólna charakterystyka powiatu

Powiat oleski położony jest w północno-wschodniej części województwa opolskiego. Od wschodu graniczy z województwem śląskim, od północy z województwem łódzkim, a od zachodu i południa z powiatami wchodzącymi w skład województwa opolskiego: kluczborskim, opolskim oraz strzeleckim.

Powierzchnię powiatu oleskiego wynoszącą 973,38 km<sup>2</sup> zamieszkuje ponad 64 tys. ludzi.

W skład powiatu wchodzi:

- gminy miejsko-wiejskie: Dobrodzień, Gorzów Śląski, Olesno, Praszka,
- gminy wiejskie: Radłów, Rudniki, Zębowice.

Największą gminą pod względem powierzchni jest Gmina Olesno, najmniejszą Gmina Zębowice. Powierzchnię poszczególnych gmin przedstawiono w tabeli poniżej.



Tabela 1. Powierzchnia gmin wchodzących w skład powiatu oleskiego

Gmina	Powierzchnia	
	[km <sup>2</sup> ]	[%]
Gmina Dobrodzień	163	16,75
Gmina Gorzów Śląski	154	15,83
Gmina Olesno	241	24,77
Gmina Praszka	103	10,59
Gmina Radłów	116	11,92
Gmina Rudniki	100	10,28
Gmina Zębowice	96	9,87

(źródło: GUS 2019 r.)

Większą część powierzchni powiatu oleskiego stanowią użytki rolne (59,83 %). Na uwagę zasługuje duży udział gruntów leśnych oraz zadrzewionych i zakrzewionych (36,20 %) w ogólnej powierzchni powiatu.

Tabela 2. Kierunki wykorzystania powierzchni w powiecie oleskim 2017 rok

	powierzchnia ogółem	użytki rolne	Grunty			pozostałe
			leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	Zabudowane i zurbanizowane	pod wodami	
			[ha]	[ha]	[ha]	
	[km <sup>2</sup> ]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]
<b>2017</b>	970,80	58088	35178	3604	158	52
<b>2018</b>	970,81	58033	35204	3631	162	51

(źródło: Wydział GKM Starostwa Powiatowego w Oleśnie 2019 r.)

Według danych GUS, liczba ludności powiatu oleskiego na koniec 2017 r. wynosiła 64 848, a w 2018 r. – 64 602. Gęstość zaludnienia jest znacznie mniejsza (67 osób/km<sup>2</sup>) niż średnia dla województwa opolskiego (105 osób/km<sup>2</sup>). W ostatnich latach zauważalny jest sukcesywny spadek liczby ludności.

Ilość mieszkańców w poszczególnych gminach powiatu jest zróżnicowana, najbardziej zaludniona jest Gmina Olesno, w której zamieszkuje 17 754 mieszkańców (tab.3).

Tabela 3. Ogólne dane demograficzne powiatu oleskiego 2017 r. i 2018 r.

Jednostka terytorialna	Liczba osób 2017 r.	Liczba osób 2018 r.
Powiat oleski	64 848	64 602
<b>Dobrodzień</b>	<b>9 983</b>	<b>9 912</b>
Dobrodzień – miasto	3 749	3 722
Dobrodzień – obszar wiejski	6 234	6 190
<b>Gorzów Śląski</b>	<b>7 162</b>	<b>7 147</b>
Gorzów Śląski – miasto	2 451	2 452
Gorzów Śląski – obszar wiejski	4 711	4 695
<b>Olesno</b>	<b>17 778</b>	<b>17 754</b>
Olesno – miasto	9 400	9 406
Olesno – obszar wiejski	8 378	8 348
<b>Praszka</b>	<b>13 630</b>	<b>13 575</b>
Praszka – miasto	7 724	7 704
Praszka – obszar wiejski	5 906	5 871
<b>Radłów</b>	<b>4 360</b>	<b>4 337</b>
<b>Rudniki</b>	<b>8 242</b>	<b>8 201</b>
<b>Zębowice</b>	<b>3 696</b>	<b>3 676</b>

(źródło: GUS 2019 r.)

Przez teren powiatu oleskiego przebiegają drogi krajowe (nr 11, 42, 43, 45, 46) oraz wojewódzkie (nr 487, 494, 901).



Rysunek 1. Sieć dróg krajowych i wojewódzkich na terenie powiatu oleskiego

Sieć dróg publicznych (powiatowych i gminnych) o twardej nawierzchni jest dobrze rozwinięta. Łączna długość tych dróg na koniec 2017 r. wynosiła 679,9 km, z czego 317,8 km stanowiły drogi powiatowe, a 362,1 km drogi gminne (Tab.4).

Ponadto Powiat Oleski położony jest w pobliżu istniejących korytarzy transportowych o zasięgu transeuropejskim. Warto wspomnieć również o bliskości najważniejszych linii kolejowych w Polsce oraz portów lotniczych we Wrocławiu, Katowicach i Łodzi.

Tabela 4. Drogi publiczne (powiatowe i gminne) o twardej nawierzchni w powiecie oleskim w 2017 r.

Powiat	Drogi publiczne o twardej nawierzchni [km]	
	powiatowe	gminne
oleski	317,8	362,1

(źródło GUS 2019 r.)

Powiat Oleski stwarza również korzystne warunki do podjęcia działalności gospodarczej. Na terenie powiatu dominującymi dziedzinami gospodarki są: rzemiosło, usługi, stolarstwo meblowe, branża metalowa, przemysł motoryzacyjny. Dobrze również rozwinięte jest rolnictwo. Na koniec 2018 r. na terenie powiatu oleskiego zarejestrowanych było 5667 podmiotów gospodarki narodowej wg rejestru REGON.

Na terenie powiatu oleskiego występuje wiele form ochrony przyrody, z czego najwięcej jest pomników przyrody (46). Obszary prawnie chronione zajmują 10,3 % ogólnej powierzchni powiatu (10 004,2 ha), co jest wartością mniejszą niż średnia dla województwa opolskiego (27,6 %). Obszary chronionego krajobrazu zajmują 9 915,6 ha.

Na terenie powiatu występują dwa zespoły przyrodniczo-krajobrazowe, dwa obszary chronionego krajobrazu oraz dwa obszary Natura 2000.

Tabela 5. Formy ochrony przyrody na terenie powiatu oleskiego

Lp.	Kod	Forma ochrony	Nazwa	Data utworzenia
1	PL.ZIPOP.1393.ZPK.109	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	Kocia Góra	2004-01-13
2	PL.ZIPOP.1393.OCHK.396	obszar chronionego krajobrazu	Lasy Stobrawsko - Turawskie	1989-01-01
3	PL.ZIPOP.1393.ZPK.117	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	Pradolina i źródlika rzeki Stobrawa	2005-12-30
4	PL.ZIPOP.1393.OCHK.633	obszar chronionego krajobrazu	Załęcze - Polesie	2007-05-31
5	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH100007.H	obszar Natura 2000	Załęczański Łuk Warty	2008-02-05
6	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH160008.H	obszar Natura 2000	Dolina Małej Panwi	2011-03-01

(źródło: RDOŚ 2019 r.)

### **3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego oraz metodyka tworzenia raportu.**

Niniejszy raport jest opracowany zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie aktami prawnymi.

Zakres informacji objęty raportem odnosi się do zmian, które na terenie Powiatu Oleskiego zaszły od dnia 1 stycznia 2017 roku do dnia 31 grudnia 2018 roku.

Informacje na temat zadań przyjętych do realizacji w latach 2017 i 2018 przedstawione zostały w podrozdziale 3.1. Tabela 5 jest zgodna z Harmonogramem realizacji zadań zawartych w „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego na lata 2017 – 2020 wraz z perspektywą na lata 2021-2024”.

W tabeli przedstawione zostały informacje na temat zakładanych i poniesionych kosztów, przewidywanych i rzeczywistych terminów realizacji. Wskazane zostały również podmioty odpowiedzialne za realizację danych przedsięwzięć.

Dane zawarte w Tabeli nr 6 to zadania zrealizowane w latach 2017-2018 na terenie powiatu oleskiego, opracowane na podstawie Harmonogramu realizacji zadań własnych i Harmonogramu realizacji zadań monitorowanych rozesłanych do podmiotów realizujących zadania, posiadanych informacji oraz informacji pozyskanych z GUS, Urzędów Miast i Gmin powiatu oleskiego i WIOŚ.

### 3.1. Harmonogram realizacji zadań dla Powiatu Oleskiego w zakresie ochrony środowiska za lata 2017-2018 określonych w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego na lata 2017 – 2020 wraz z perspektywą na lata 2021-2024”

Tabela 6. Harmonogram realizacji zadań własnych wraz z ich finansowaniem

Lp.	Obszar interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny za realizację + jednostki włączone	Koszty realizacji zadania		Źródła finansowania (środki własne, BP,RPO WO,NFOŚiGW, PROW, Budżet państwa)	Dodatkowe informacje o zadaniu
				2017 rok	2018 rok		
1	Ochrona klimatu i jakości powietrza	Realizacja zgodnie z treścią POP dla strefy opolskiej	Starostwo				
2		Wsparcie działań dotyczących wymiany kotłów c.o., budowa instalacji kolektorów słonecznych, pomp ciepła, modułów fotowoltaicznych, elektrowni wiatrowych	Starostwo Powiatowe jednostki organizacyjne, NFOŚiGW UMWO				
3		Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej (ZSEiO w Oleśnie, SP)	Starostwo, WFOŚiGW, UMWO				
4		Remont i modernizacja: droga Grodziec – Knieja, po stronie powiatu oleskiego 3,5 km Przedmość w km 8+330 – 13+907 – Kolonja Biskupska – 4,59 km Wygiełdów-Szyszków – ok. 1 km i Bobrowa – 1,31 km	Starosta Powiatowy Zarząd Dróg	Powiat Oleski 1 144 000 zł	Powiat Oleski 2 669 000 zł	Powiat Oleski PROW 2014-2020, środki własne,	
5		Prowadzeni działań edukacyjnych	Starosta, Wójt, Burmistrz,		Gmina Zębowice – ok. 3 000 zł na działania	Gmina Zębowice – 2017r. – projekt	Gmina Zębowice – 2017 r. – zajęcia prowadzone przez

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

		popularyzujących odnawialne źródła energii	<b>Szkoły</b>		edukacyjne w zakresie ochrony powietrza	doradztwa energetycznego poddziałanie 1.3.3.POLIŚ 2017-2020 2018 r. środki własne	WFOŚiGW w Opolu dot. niskiej emisji i odnawialnych źródeł energii w ramach POLIŚ 2017-2020 2018 r.- zajęcia z młodzieżą szkolną w ramach akcji „Czyste powietrze. Lubię to.”, zajęcia dot. zagadnień związanych z ochroną powietrza, w tym odnawialnych źródeł energii.
						<b>Gmina Rudniki</b> Środki własne gminy	<b>Gmina Rudniki</b> Gmina prowadzi działania informacyjno-edukacyjne w zakresie jakości powietrza oraz związanych z nim przekroczeń poprzez zamieszczanie informacji na stronie internetowej, informacji w prasie lokalnej (Informator gminny).
6		Szkolenia i udzielanie informacji podmiotom gospodarczym w zakresie wymagań dotyczących ochrony środowiska	<b>Starostwo</b>	W ramach pracy Wydziału	W ramach pracy Wydziału		
1	<b>Zagrożenie hałasem</b>	Wspieranie budowy ścieżek rowerowych	<b>Starostwo, Wójt, Burmistrz,</b>	<b>Gmina Zębowice</b> – 61 200 zł	<b>Gmina Zębowice</b> 428 300 zł	<b>Gmina Zębowice</b> 1. Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego w ramach projektu: „Realizacja strategii niskoemisyjnych na obszarze Subregionu Północnego Woj. Opolskiego 2. Środki własne <b>Gmina Praszka</b> 85% RPO 15% środki własne	<b>Gmina Zębowice</b> Budowa ścieżki pieszo-rowerowej w ciągu drogi powiatowej nr 1737 O na odc. Zębowice-Kadłub Wolny dł. 2155 mb w latach 2017-2019

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

					<b>Gmina Olesno</b> 1.695.000 zł. ścieżka Grodzisko – Łomnica 1.479,677,70 zł. Ścieżka skrzyż. ul.Wygodzka z ul. Lubliniecką w Grodzisku	<b>Gmina Olesno</b> RPO	
				<b>Powiat Oleski</b> 494 000 zł	<b>Powiat Oleski</b> 155 000 zł	<b>Powiat Oleski</b> RPO WO 2014-2020, środki własne	
					<b>Gmina Praszka</b> 146 500 zł		<b>Gmina Praszka</b> Projekt budowy ścieżki rowerowej Praszka – Aleksandrów
				<b>Gmina Rudniki</b> 150 000 zł	<b>Gmina Rudniki</b> 250 000 zł – dofinansowanie Starosta 80 000 zł - Gmina Rudniki	<b>Gmina Rudniki</b> Środki własne gminy	<b>Gmina Rudniki</b> -w roku 2017 –budowa ścieżki rowerowej w Rudnikach ul Reymonta, u. J.Żubr – długość 805 m; -w roku 2018- budowa ścieżki rowerowej w miejscowości Jaworzno – długość 966 m; - w roku 2018- współfinansowanie razem z Powiatem Oleskim w budowie ścieżki rowerowej Cieciutów-Stary Bugaj – długość 400 m;
2		Kontrolne pomiary hałasu (interwencje mieszkańców)	<b>Starostwo, WIOŚ</b>				
3		Szkolenia dla podmiotów gospodarczych w zakresie wymagań dotyczących ochrony środowiska	<b>Starostwo</b>				



RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

1	<b>Gospodarowanie wodami i gospodarka wodno-ściekowa</b>	Uporządkowanie dotychczasowej gospodarki wodno-ściekowej w obiektach podlegających Starostwu	<b>Starostwo</b>				
2		Utrzymanie w dobrym stanie rowów w ciągu dróg powiatowych	<b>Starostwo, Powiatowy Zarząd Dróg</b>				
1	<b>Zasoby geologiczne</b>	Gromadzenie, archiwizowanie i przetwarzanie danych geologicznych	<b>Marszałek Starostwo</b>				
2		Kontrola stanu faktycznego wydobywania kopalin pod względem wymaganej koncesji i naruszania warunków koncesji oraz naliczanie opłat w przypadku nielegalnej działalności	<b>Starostwo</b>				
1	<b>Gleby</b>	Okresowa kontrola zawartości metali ciężkich, składników nawozowych oraz odczynu pH w glebie użytkowanych rolniczo	<b>Starostwo</b>				
1	<b>Gospodarka odpadami i zapobieganie powstaniu odpadów</b>	Dalsze finansowanie kosztów związanych z demontażem konstrukcji zawierających azbest – pozyskiwanie dotacji	<b>Starostwo</b>				
2		Doskonalenie i prowadzenie bazy danych dotyczących odpadów	<b>Starostwo Wójt, Burmistrz,</b>				<b>Gmina Rudniki</b> Gmina nie prowadzi bazy danych o odpadach. Gmina podejmuje interwencje w zakresie zakazu spalania odpadów poza instalacjami do tego przeznaczonymi. Gmina informuje mieszkańców o stanie środowiska

							i podejmowanych działaniach na rzecz jego ochrony poprzez zamieszczanie informacji na stronie internetowej, ulotki, informacja w prasie lokalnej (Informator Gminny), pogadanki w szkołach i przedszkolach
3		Wykonanie sprawozdania z realizacji POŚ dla Powiatu Oleskiego	Starostwo				
1	Zasoby przyrodnicze	Realizacja Wojewódzkiego Programu Zwiększania Lesistości	Starosta Wójt, Burmistrz, Nadleśnictwa Właściciele gruntów				
2		Zachowanie istniejącej zieleni urządzonej	Starostwo Wójt, Burmistrz,	<u>Gmina Olesno</u> 220 000 zł	<u>Gmina Olesno</u> 220 000 zł		
				<u>Gmina Praszka</u> 100 700 zł	<u>Gmina Praszka</u> – 101 200	<u>Gmina Praszka</u> - środki własne	
					<u>Gmina Rudniki</u> 1 500 zł	<u>Gmina Rudniki</u> Środki własne gminy	<u>Gmina Rudniki</u> Zakup 15 sztuk drzew z gatunku dąb, lipa drobnolistna, miłorząb japoński w ramach utworzenia zieleni urządzonej w Żytniowie.
3		Wprowadzenie lub aktualizacja granicy polnolesnej w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Starosta Wójt, Burmistrz, Marszałek			<u>Gmina Zębowice</u> Środki własne	<u>Gmina Zębowice</u> jest na etapie tworzenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego
				<u>Gmina Olesno</u> W ramach zadań własnych	<u>Gmina Olesno</u> W ramach zadań własnych		
1	Zagrożenie poważnymi awariami	Prowadzenie szkoleń dotyczących odpowiedniego	Regionalne Centrum Bezpieczeństwa				

		stosowania chemikaliów i postępowania z ich odpadami	<b>Ekologicznego, Starosta, Straż Pożarna</b>				
1	<b>Działania edukacyjne</b>	Informowanie mieszkańców w tematach dot. ekologii i działań proekologicznych poprzez ulotki, informacje na stronie internetowej	<b>Starosta, Wójt, Burmistrz,</b>	<b>Gmina Zębowice</b> brak możliwości oszacowania wielkości środków	<b>Gmina Zębowice</b> brak możliwości oszacowania wielkości środków	<b>Gmina Zębowice</b> środki własne	<b>Gmina Zębowice</b> zajęcia edukacyjne obejmujące dzieci przedszkolne i szkolne, informacje w informatorze Gminy Zębowice, na stronie internetowej gminy, program promujący przydomowe kompostowniki oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków
							<b>Gmina Gorzów Śląski</b> Jest prowadzone bez angażowania dodatkowych środków, w ramach obowiązków służbowych
						<b>Gmina Praszka</b> Informacje na stronie internetowej	
					<b>Gmina Rudniki</b> Środki własne	<b>Gmina Rudniki</b> realizuje akcje promujące postępowanie z odpadami, zakazem spalania poprzez stronę internetowa Gminy Rudniki ulotki, informację w prasie lokalnej (Informator Gminny), pogadanki w szkołach i przedszkolach. Gmina informuje mieszkańców o stanie środowiska i podejmowanych działaniach na rzecz jego ochrony poprzez zamieszczanie informacji na stronie internetowej, ulotki, informacja w prasie lokalnej (Informator Gminny),	

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

							pogadanki w szkołach i przedszkolach.
\2		Wparcie finansowe i merytoryczne konkursów ekologicznych	<b>Starostwo</b>				
3		Współpraca z mediami w zakresie ochrony środowiska	<b>Starostwo</b>				
4		Opracowanie oraz rozdawanie ulotek o treściach ekologicznych	<b>Starostwo</b>	<u>Gmina Olesno</u> Ulotki dot. segregacji odpadów i spalania odpadów	<u>Gmina Olesno</u> Ulotki dot. segregacji odpadów i spalania odpadów	<u>Gmina Olesno</u> Środki własne	

### 3.2. Zadania zrealizowane w latach 2017-2018 na terenie powiatu oleskiego

Tabela 7. Harmonogram realizacji zadań monitorowanych wraz z ich finansowaniem

Lp.	Obszar interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny za realizację + jednostki włączone	Szacunkowe koszty realizacji zadania na lata 2017-2020	Źródła finansowania	Koszty realizacji 2017 rok	Koszty realizacji 2018 rok
1	<b>Ochrona klimatu i jakości powietrza</b> <b>Zagrożenie hałasem</b>	Budowa obwodnicy Praszki (DK 42)	GDDKiA Oddział w Opolu	222 464,60 zł przewidziany na lata 2019-2022	b.d.		
2		Budowa drogi S11 – obwodnicy Olesna (od końca obwodnicy Bąkowa do gr. z woj. śląskim)	GDDKiA Oddział w Opolu	1 176 859,20 zł przewidziany na lata 2020-2024	b.d.		
3		Budowa skrzyżowania DK 45 (rondo Praszka)	GDDKiA Oddział w Opolu	6 677,00 zł przewidziany na lata 2016-2017	BP / Krajowy Fundusz Drogowy		
4		Realizacja PONE poprzez stworzenie systemu zachęt do wymiany systemów grzewczych do uzyskania wymaganego efektu ekologicznego	Burmistrz Olesna 2 etap 2016 – 2020	14 091 321 zł	Środki własne zarządców i właścicieli, NFOŚiGW, WFOŚiGW, budżet miasta		
	Burmistrz Dobrodzienia 2 etap 2016 – 2020		8 317 964 zł			<b>Gmina Dobrodzień</b> – 56000,00 zł	
1	<b>Pola elektromagnetyczne</b>	Opracowywanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem zapisów dotyczących ochrony przed promieniowaniem	Starosta Wójt, Burmistrz	W ramach środków własnych	Środki własne		
1	<b>Gospodarowanie wodami Gospodarka wodno-ściekowa</b>	Monitoring wód powierzchniowych	WIOŚ	2705,0 zł	WFOŚiGW Środki własne		
1	<b>Zasoby geologiczne</b>	Uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego i w innych dokumentach planistycznych (opracowania	Wójt, Burmistrz Marszałek	W ramach środków własnych	Środki własne		

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

		ekofizjograficzne, studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego) wszystkich udokumentowanych złóż wraz z zapisami uniemożliwiającymi ich trwałemu zainwestowaniu					
1	Gleby	Identyfikacja i wzmocnienie ochrony gleb przez wyznaczenie gleb najlepszej jakości oraz gleb pochodzenia organicznego w dokumentach planistycznych i kształtowanie polityki przestrzennej nakierowanej na ograniczenie przeznaczenia tych gleb na cele rolnicze i nieleśne	Wojewoda Wójt, Burmistrz	W ramach środków własnych	Środki własne		
2		Rekultywacja „dzikich” wyrobisk poeksploatacyjnych	Wójt, Burmistrz	W ramach środków własnych	Środki własne		
1	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstaniu odpadów	Dofinansowanie usuwania wyrobów zawierających azbest	Wójt, Burmistrz	ok. 150 000 zł	Budżety Gmin, NFOŚiGW, WFOŚiGW	<b>Gmina Zębowice</b> NFOŚiGW – 5207,89 zł, WFOŚiGW – 3645,53 zł, właściciele nieruchomości – 1562,37 zł, razem 10415,79 zł	
						<b>Gmina Gorzów Śląski</b> 17 631,03 zł, w tym: NFOŚiGW i WFOŚiGW: 13 876,28 zł, Beneficjenci końcowi: 2 448,75 zł	<b>Gmina Gorzów Śląski</b> 8 892,54 zł, WFOŚiGW: 6 998,75 zł, Beneficjenci końcowi: 1 235,08 zł

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

						<b>Gmina Dobrodzień</b> Budżet Gminy – 3986,37 NFOŚiGW – 7851,03 zł WFOŚiGW – 5495,73 zł	<b>Gmina Dobrodzień</b> Budżet Gminy – 2035,53 zł WFOŚiGW – 11534,67 zł
						<b>Gmina Praszka</b> 22 157,00 WFOŚiGW	<b>Gmina Praszka</b> 19 563, 00 WFOŚiGW
2		Monitoring składowisk odpadów	Zarządcy składowisk	ok. 100 000 zł	Środki własne zarządców	<b>Gmina Zębowice</b> 8560,80 zł	<b>Gmina Zębowice</b> 8560,80 zł
						<b>Gmina Gorzów Śląski</b> 6 000,00 zł	<b>Gmina Gorzów Śląski</b> 6 000,00 zł
1	<b>Zasoby przyrodnicze</b>	Ustanawianie form ochrony przyrody (rezerwatów przyrody, obszarów chronionego krajobrazu, użytków ekologicznych, zespołów przyrodniczo-krajobrazowych, stanowisk dokumentacyjnych)	RDOŚ Wójt, Burmistrz	W ramach środków własnych	Budżet państwa WFOŚiGW Środki własne		<b>Gmina Dobrodzień</b> – 615,00 zł
2		Prowadzenie inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczych	Wójt, Burmistrz	W ramach środków własnych	WFOŚiGW Środki własne		
1	<b>Zagrożenie poważnymi awariami</b>	Opracowanie Katalogu/Analizy zagrożeń występujących na terenie Powiatu	KP PSP	W ramach środków własnych	Środki własne		
1	<b>Działania edukacyjne</b>	Finansowanie akcji „Sprzątanie Świata”, konkursów ekologicznych i inne	Wójt, Burmistrz	b.d.	Wójt, Burmistrz WFOŚiGW	<b>Gmina Zębowice</b> brak możliwości oszacowania wielkości środków, zajęcia edukacyjne	<b>Gmina Zębowice</b> brak możliwości oszacowania wielkości środków, zajęcia edukacyjne

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

						<p>obejmujące dzieci przedszkolne i szkolne, informacje w informatorze Gminy Zębowice, na stronie internetowej gminy, program promujący przydomowe kompostowniki oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. Akcja sprzątania świata – 151,00 zł, Edukacja dzieci przedszkolnych i szkolnych w zakresie ochrony powietrza – 2938,70 zł. Zajęcia prowadzone przez WFOŚiGW w Opolu dot. niskiej emisji i odnawialnych źródeł energii w ramach POLIŚ 2017-2020</p>	<p>obejmujące dzieci przedszkolne i szkolne, informacje w informatorze Gminy Zębowice, na stronie internetowej gminy, program promujący przydomowe kompostowniki oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. Akcja edukacyjna „Czyste powietrze. Lubię to.” – 1183,41 zł. Edukacja przedszkolaków w zakresie postępowania z odpadami – 12,30 zł. Zajęcia z młodzieżą szkolną z ochrony powietrza – 1793,25</p>
						<p><b>Gmina Gorzów Śląski</b> 150,00 zł</p>	
						<p><b>Gmina Dobrodzień</b> 669,74 zł</p>	<p><b>Gmina Dobrodzień</b> 662,36</p>
						<p><b>Gmina Praszka</b></p>	<p><b>Gmina Praszka</b></p>



RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017  
– 2018

						1500,00 zł	3600,00 zł
							<b>Starostwo Powiatowe w Oleśnie/ Powiatowy Zarząd Dróg w Oleśnie</b> Sprzątanie dróg powiatowych przez pracowników Starostwa i PZD w Oleśnie 600,00
2		Wytyczenie i realizacja ścieżek przyrodniczo-dydaktycznych, szlaków pieszych itp. w rejonach przyrodniczo cennych	Wójt, Burmistrz	b.d.	Wójt, Burmistrz Nadleśnictwa WFOŚiGW		

Tabela nr 6. przedstawia harmonogram realizacji zadań własnych wraz z ich finansowaniem dla Powiatu Oleskiego w zakresie ochrony środowiska za lata 2017-2018 określony w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego na lata 2017 – 2020 wraz z perspektywą na lata 2021-2024”.

W Tabeli nr 7. Przedstawiono wszystkie zadania zrealizowane w latach 2017-2018 na terenie powiatu oleskiego.

Dane pozyskano od realizatorów przedsięwzięć oraz instytucji z terenu powiatu oleskiego.

### 3.3. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska

Tabela 8. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Miejsce pozyskiwania danych do określenia wskaźnika	Lata 2017 – 2018	
– <b>Dziedzina:</b> Ochrona powietrza i ochrona przed hałasem.					
1.	Pył zawieszony PM10	stężenie średnioroczne	µg/m <sup>3</sup>	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 33,9 2018 – brak wyników pomiaru
		częstość przekraczania poziomu dopuszczalnego stężeń 24-godzinnych w roku kalendarzowym	wielkość niemianowana	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 60 dni 2014 – brak wyników
		liczba przypadków powyżej progu alarmowego	wielkość niemianowana	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	Nie był przekazywany w tym okresie
2.	Dwutlenek azotu stężenie średnioroczne	µg/m <sup>3</sup>	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 19,7 <sup>2</sup> 2017 – 14,2 <sup>3</sup> 2017 – 11,9 <sup>4</sup>	

**RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017 – 2018**

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Miejsce pozyskiwania danych do określenia wskaźnika	Lata 2017 – 2018
				2017 – 16,0 <sup>5</sup> 2018 – brak wyników pomiaru
3.	Dwutlenek siarki stężenie średnioroczne	µg/m <sup>3</sup>	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 4,2 <sup>2</sup> 2017 – 5,0 <sup>3</sup> 2017 – 2,9 <sup>4</sup> 2017 – 6,5 <sup>5</sup> 2018 – brak wyników pomiaru
<sup>1</sup> wartość zmierzona na stacji pomiarowej położonej przy ul. Słowackiego w Oleśnie (kod stacji: OpOlesno4a) <sup>2</sup> wartość zmierzona na stacji pomiarowej położonej przy ul. Solny Rynek w Oleśnie (kod stacji: OpOlesno3pas) <sup>3</sup> wartość zmierzona na stacji pomiarowej położonej przy ul. Kani w Oleśnie (kod stacji: OpOlesno4pas) <sup>4</sup> wartość zmierzona na stacji pomiarowej położonej przy ul. Mickiewicza w Praszce (kod stacji: OpPraszka10pas) <sup>5</sup> wartość zmierzona na stacji pomiarowej położonej przy ul. Piastowska w Dobrodzieniu (kod stacji: OpDobro11pas)				
– <b>Dziedzina:</b> Ochrona wód podziemnych i racjonalne ich użytkowanie oraz ochrona gleb i powierzchni ziemi				
4.	Długość sieci rozdzielczej: 1.sieć wodociągowa 2.sieć kanalizacyjna	km	GUS	1. 2017– 850,2 2018 – 852 2. 2017 - 196,9 2018 – 197,9
5.	Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania: 1.sieć wodociągowa 2.sieć kanalizacyjna	szt.	GUS	2017                      2018 1 – 14 130              1 – 14 156 2 – 5 523                2 – 5 546
6.	Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca	m <sup>3</sup> /rok	GUS	2017 – 26,7 2018 – 28
7.	Ilość oczyszczanych ścieków komunalnych i przemysłowych odprowadzonych do wód lub do ziemi	dam <sup>3</sup> /d	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017– 971 2018 – 974
	Oczyszczalnie ścieków przemysłowe	szt.	GUS	2018 – 300 oczyszczalni, w tym 1 biologiczna

*RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017 – 2018*

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Miejsce pozyskiwania danych do określenia wskaźnika	Lata 2017 – 2018
8.	Oczyszczalnie ścieków komunalne	szt.	GUS	2018 7 oczyszczalni, w tym: - 3 biologiczne - 4 z podwyższonym usuwaniem biogenów
9.	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków	%/osób	GUS	2017 – 51,4 %    33 312 osób 2018 – 51,5 %    33 263 osób
10.	Grunty zdewastowane wymagające rekultywacji	ha	GUS Woj. opolskie	2017 – 2 285 2018 – 2 243
10.	Grunty zdegradowane wymagające rekultywacji	ha	GUS Woj. opolskie	2017 – 270 2018 – 301
12.	Ludność korzystająca z sieci wodociągowej	liczba osób	GUS	2017 – 61 505 2018 – 61 241
<b>Dziedzina:</b> Racjonalne gospodarowanie odpadami				
13.	Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu powiatu	Mg	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 17 745,1 2018 – brak danych
14.	Ilość odpadów zdeponowanych na składowisku	Mg	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 82,1 2018 – brak danych
15.	Ilość odpadów zagospodarowanych w sposób inny niż składowanie	Mg	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 17 683,1 2018 – brak danych
16.	Ilość odpadów segregowanych zebranych z terenu powiatu	Mg	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 5 472,3 2018 – 5 859,44
17.	Nieczystości ciekłe wywiezione	dam <sup>3</sup>	GUS	2017 – 25,9

RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU OLESKIEGO NA LATA 2017-2020 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2021-2024” ZA LATA 2017 – 2018

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Miejsce pozyskiwania danych do określenia wskaźnika	Lata 2017 – 2018
				2018 – 30,0
18.	Czynne składowiska na terenie powiatu		GUS	2017 – dwa składowiska o powierzchni 4 ha 2018 – dwa składowiska o powierzchni 4 ha
<b>Dziedzina:</b> Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym				
19.	Liczba punktów pomiarowych, na których stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych wartości promieniowania elektromagnetycznego	wielkość niemianowana	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 0 2018 – 0
<b>Dziedzina:</b> Zabezpieczenia przed poważnymi awariami przemysłowymi				
20.	Liczba obiektów o dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej	wielkość niemianowana	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 5 2018 – 5
21.	Liczba poważnych awarii	wielkość niemianowana	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 0 2018 – 0
22.	Liczba zdarzeń o znamionach poważnych awarii	wielkość niemianowana	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska	2017 – 0 2018 – 0

### 3.4. Pomiar poziomów pól elektromagnetycznych

W 2018 roku na terenie województwa opolskiego badania poziomów pól elektromagnetycznych wykonano w 45 punktach pomiarowych, rozmieszczonych na terenie całego województwa. Ich celem było sprawdzenie oddziaływania pól elektromagnetycznych w miejscach dostępnych dla ludności, czyli we wszystkich miejscach, z wyjątkiem takich, do których dostęp ludności jest zabroniony lub niemożliwy bez użycia sprzętu technicznego.

Na terenie powiatu oleskiego pomiar został wykonany w Oleśnie przy ul. Eichendorffa:

Tabela 9. Pomiar poziomów pól elektromagnetycznych

Obszar	Lokalizacja punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne punktu pomiarowego		Średnie natężenie pola elektrycznego	Średnie natężenie pola elektrycznego dla poszczególnych rodzajów terenów [V/m]
		Szerokość	Długość		
OLESNO	ul. Eichendorffa	50 <sup>0</sup> 52'39.0" N	18 <sup>0</sup> 24'49.0" E	0,7	0,44

(Źródło: WIOŚ 2019 r.)

## **4. Realizacja zadań wg Harmonogramu Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego w latach 2017-2018**

W skład raportu z Programu ochrony środowiska wchodzi przedsięwzięcia priorytetowe w zakresie ochrony środowiska realizowane w następujących dziedzinach:

- ochrona zasobów wód powierzchniowych, poprawa ich jakości i zapobieganie zanieczyszczeniu,
- ochrona wód podziemnych i racjonalne ich użytkowanie oraz ochrona gleb i powierzchni ziemi,
- ochrona różnorodności biologicznej oraz ochrona lasów.
- ochrona powietrza i ochrona przed hałasem,
- systemowe monitorowanie stanu środowiska.
- kształtowanie świadomości i edukacja społeczeństwa w ochronie,
- zadania ogólne.

Dla każdego zagadnienia podano: opis stanu realizacji, poniesiony koszt, (jeżeli takowy został podany przez jednostkę realizującą przedsięwzięcie), rzeczywisty okres realizacji oraz źródło finansowania.

W każdej dziedzinie dokonano podsumowania zadań z podziałem na kategorie:

- zadania zrealizowane,
- brak realizacji zadania,
- zadanie jest w trakcie realizacji,
- brak informacji od podmiotu wykonującego zadanie.

Do poszczególnych zadań w tabeli zamieszczono odpowiedni komentarz.

#### 4.1. Ochrona i zrównoważony rozwój lasów

Zachowanie lasów jest nieodzownym warunkiem ograniczania procesów erozji gleb i stepowienia krajobrazu oraz ochrony zasobów wodnych i regulacji stosunków wodnych w krajobrazie. Lasy w strefie klimatycznej Polski są naturalną formacją przyrodniczą, stanowiącą niezbędny czynnik równowagi ekologicznej, ciągłości życia biologicznego i przyrodniczej różnorodności krajobrazu.

Wskaźnik lesistości powiatu oleskiego jest jednym z najwyższych w województwie opolskim. Wynosił on w roku 2017 – 35,2 % przy średniej wojewódzkiej wynoszącej 26,7 %. Poszczególne gminy wchodzące w skład powiatu oleskiego znacząco różnią się pod względem lesistości (Tab. 10). Największą lesistością odznacza się Gmina Zębowice (61,4 %), najmniejszą zaś Gmina Rudniki (4,6 %).

Tabela 10. Lesistość na terenie powiatu oleskiego w 2017 r.

Jednostka terytorialna	lesistość w % 2017	lesistość w % 2018
POLSKA	29,4	29,4
Województwo opolskie	26,7	26,7
Powiat oleski	35,2	35,2
Dobrodzień	47,3	47,3
Dobrodzień - miasto	33,4	33,4
Gorzów Śląski	22,1	22,1
Gorzów Śląski - miasto	16,9	16,9
Olesno	42,0	42,1
Olesno - miasto	5,0	5,2
Praszka	26,4	26,4
Praszka - miasto	0,3	0,3
Radłów	34,5	34,6
Rudniki	4,6	4,6
Zębowice	61,4	61,3

(Źródło: GUS 2019 r.)



Tabela 11. Lasy ogółem na terenie powiatu oleskiego

Jednostka terytorialna	Lasy ogółem (ha) 2017	Lasy ogółem (ha) 2018
Powiat oleski	34 310,24	34 310,92
<b>Dobrodzień</b>	<b>7 693,31</b>	<b>7 695,33</b>
Dobrodzień - miasto	652,37	652,39
Dobrodzień - obszar wiejski	7 040,94	7 042,94
<b>Gorzów Śląski</b>	<b>3 392,63</b>	<b>3 393,63</b>
Gorzów Śląski - miasto	313,22	313,22
Gorzów Śląski - obszar wiejski	3 079,41	3 080,16
<b>Olesno</b>	<b>10 128,19</b>	<b>10 135,16</b>
Olesno - miasto	74,92	78,43
Olesno - obszar wiejski	10 053,27	10 056,73
<b>Praszka</b>	<b>2 718,93</b>	<b>2 719,93</b>
Praszka - miasto	2,52	2,52
Praszka - obszar wiejski	2 716,41	2 717,41
<b>Radłów</b>	<b>4 043,65</b>	<b>4 042,66</b>
<b>Rudniki</b>	<b>463,50</b>	<b>462,34</b>
<b>Zębówice</b>	<b>5 870,03</b>	<b>5 861,87</b>

(Źródło: GUS 2019 r.)

## 4.2. Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi oraz ochrona przed powodzią

Starosta Oleski w zakresie wydawanych decyzji administracyjnych uwzględnia minimalizację oddziaływania przedsiębiorstw na środowisko, poprzez określanie poziomu poboru wody, surowców naturalnych, ograniczanie wprowadzanie do środowiska substancji i energii. Z uwagi na wprowadzanie nowych technologii oraz uwarunkowania ekonomiczne większość przedsiębiorstw, instytucji oraz spółdzielni realizuje zadania w celu osiągnięcia zrównoważonego wykorzystania surowców, materiałów, wody i energii.

Powiat oleski położony jest w zlewisku Morza Bałtyckiego, w obrębie dorzecza Odry, w jego prawej części. Jest to obszar wododziałowy między pierwszorzędowymi dopływami Odry: Stobrawą, Wartą i Małą Panwią. Cieki w granicach powiatu są niewielkie – mają tu swoje odcinki źródłowe. Najważniejszymi ciekami odwadniającymi obszar powiatu są Stobrawa i Proсна.

Stobrawa jest prawobrzeżnym dopływem Odry, o długości 77,6 km. Jej źródła znajdują się w środkowej części powiatu oleskiego, na południe od Olesna. Płyynie na zachód prawie równoleżnikowo i uchodzi do Odry pomiędzy ujściem Nysy Kłodzkiej i Brzegiem.

Starosta Oleski nie udzielił w latach 2017-2018 dotacji celowej z budżetu powiatu dla gminnych spółek wodnych na bieżące utrzymanie melioracji szczegółowych. Corocznie, w ramach posiadanych środków, spółki wodne działające na terenie powiatu wykonują bieżącą konserwację i remonty urządzeń wodnych, melioracji szczegółowych sprzyjające poprawie stosunków wodnych oraz ochronie przeciwpowodziowej, szczegółowe informacje zostały zawarte w sprawozdaniach z działań podejmowanych na terenie Nadzorów Wodnych w: Skrzelach Opolskich, Kępnie, Wieluniu, Tarnowskich Górach, Kluczborku, Kłobucku, które zostały przedstawione Radzie Powiatu w 2019 r.

## 5. Podsumowanie

Przyjęte cele i zadania określone w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego na lata 2017 – 2020 wraz z perspektywą na lata 2021-2024” zatwierdzone uchwałą Rady Powiatu w Oleśnie nr XXXII/254/18 z dnia 7 lutego 2018 r. stanowią podstawowe narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w powiecie. Przyjęte zadania i cele należy uznać za słuszne i niezbędne w celu zachowania obecnego stanu środowiska oraz w celu jego poprawy w zakresie ochrony przyrody, zrównoważonego rozwoju lasu, ochrony gleb, kopalin, rekultywacji terenów poeksploatacyjnych, materiałochłonności i energochłonności produkcji, gospodarki wodno-ściekowej, ochrony powietrza, ochrony przed hałasem i propagowania edukacji ekologicznej.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego stanowi ocenę postępów we wdrażaniu Programu w latach 2017-2018. Materiały zebrane w niniejszym raporcie pochodzą z: Miast i Gmin Powiatu Oleskiego, Głównego Urzędu Statystycznego w Opolu oraz jednostek podległych Starostwu Powiatowemu. Część danych uwzględnionych w raporcie opracowano i zebrano przez Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Oleśnie, stanowią również sprawozdanie z bieżącej pracy Wydziału.

Głównym założeniem, na wszystkich szczeblach - od krajowego do gminnego, jest przede wszystkim poprawa stanu środowiska naturalnego, efektywne zarządzanie środowiskiem, zapewnienie skutecznych mechanizmów chroniących środowisko przed degradacją oraz stworzenie warunków do wdrażania wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Zadania zawarte w harmonogramie są sukcesywnie realizowane w ramach różnych przedsięwzięć podejmowanych zarówno przez Starostwo Powiatowe, instytucje państwowe, zakłady przemysłowe, a także organizacje pozarządowe.

Niektóre z zadań określonych do realizacji w ww. Programie nie zostały wykonane z uwagi na brak potrzeby ich wykonywania lub brak podstaw prawnych.

Realizacja Programu na stopniu powiatowym, nie ma praktycznie charakteru wykonawczego, gdyż bezpośredni wpływ na stan środowiska i zadania związane z jego ochroną, obciążają samorządy gmin i podmioty gospodarcze.

W Raporcie przedstawiono zadania realizowane w ramach przyjętego przez Radę Powiatu Programu ochrony środowiska, a do najważniejszych należy zaliczyć m.in.:

- termomodernizację obiektów należących do Powiatu,
- edukację ekologiczną.

Pomimo krótkiego okresu czasu jaki upłynął od zatwierdzenia Programu, widoczna jest poprawa stanu środowiska w powiecie oleskim, dzięki licznym inwestycjom i nakładom finansowym m.in. w gospodarce wodno-ściekowej czy modernizacji budynków, również dzięki propagowanej na szeroką skalę przez Starostwo Powiatowe w Oleśnie edukacji ekologicznej.

Analizując szczegółową strukturę nakładów na inwestycje związane z ochroną środowiska można wywnioskować, iż hierarchia realizacji zadań ekologicznych, jak również same zadania zostały nakreślone w sposób prawidłowy.

W niektórych przypadkach nastąpiło jednak przesunięcie założonych terminów. Główną przyczyną opóźnień jest w większości przypadków brak środków finansowych na realizację zadań lub zbyt długie procedury przetargowe.

Analizując przedsięwzięcia związane z edukacją ekologiczną ukierunkowaną na różne grupy społeczeństwa można stwierdzić, iż prowadzona ona jest w sposób prawidłowy.

Analiza stanu środowiska oraz realizacji zadań zaplanowanych w POŚ pozwoliła wysnuć następujące wnioski:

1. W zakresie ochrony przyrody zadania powinny być kontynuowane (dalsza ochrona terenów cennych przyrodniczo, edukacja społeczeństwa w tym zakresie).
2. Zadania w zakresie zapobiegania rozprzestrzeniania się hałasu powinny być uwzględniane w planach zagospodarowania przestrzennego, poprzez zachowanie odpowiednich odległości zabudowy od ciągów komunikacyjnych oraz realizowane poprzez:
  - modernizację istniejących dróg,
  - tworzenie pasów zieleni lub ewentualnie stosowanie ekranów akustycznych.

3. Działania na rzecz poprawy jakości powietrza:

- dofinansowanie pomiarów badań jakości powietrza na terenie powiatu,
- wymiana kotłów w budynkach należących/podległych Starostwu,
- termomodernizacja budynków,
- przebudowa i remonty dróg powiatowych,
- budowa sieci ścieżek rowerowych,
- edukacja ekologiczna w szkołach średnich.

**W opracowaniu użyto następujących skrótów:**

b.k. – brak kosztów,

b.d. – brak danych,

ppk – punkt pomiarowo-kontrolny

dam – dekametr

ha – hektar

µg – mikrogram

km – kilometr

szt. – sztuk

Mg – megagram (tona)

UPUL – Uproszczony Plan Urządzenia Lasu

WIOŚ – Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Opolu

WFOŚiGW – Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu

NFOŚiGW – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

PROW – Program Rozwoju Obszarów Wiejskich

RZGW – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej

PZD – Powiatowy Zarząd Dróg w Oleśnie

ZSEiO – Zespół Szkół Ekonomicznych i Ogólnokształcących w Oleśnie

NPPDL – Narodowy Program Przebudowy Dróg Lokalnych

DP – Droga Powiatowe

DG – Droga Gminna

DW – Droga Wojewódzka

Budżet powiatu – Budżet powiatu oleskiego

Starostwo Powiatowe – Starostwo Powiatowe w Oleśnie

## **SPIS TABEL**

Tabela 1. Powierzchnia gmin wchodzących w skład powiatu oleskiego

Tabela 2. Kierunki wykorzystania powierzchni w powiecie oleskim 2017 rok

Tabela 3. Ogólne dane demograficzne powiatu oleskiego 2017 r. i 2018 r.

Tabela 4. Drogi publiczne o twardej nawierzchni w powiecie oleskim

Tabela 5. Formy ochrony przyrody na terenie powiatu oleskiego

Tabela 6. Harmonogram realizacji zadań własnych wraz z ich finansowaniem dla Powiatu Oleskiego w zakresie ochrony środowiska za lata 2017-2018 określony w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Oleskiego na lata 2017 – 2020 wraz z perspektywą na lata 2021-2024”.

Tabela 7. Zadania zrealizowane w latach 2017-2018 na terenie powiatu oleskiego

Tabela 8. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska

Tabela 9. Pomiar poziomów pól elektromagnetycznych

Tabela 10. Lesistość na terenie Powiatu Oleskiego

Tabela 11. Lasy ogółem na terenie powiatu oleskiego

## **SPIS RYSUNKÓW**

Rysunek 1. Sieć dróg krajowych i wojewódzkich na terenie powiatu oleskiego