

**UCHWAŁA
RADY POWIATU W WIELUNIU**

z dnia 30 grudnia 2022 r.

NR LXII/374/22

w sprawie przyjęcia raportu z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego za lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025 ” za lata 2020-2021

Na podstawie art . 12 pkt 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (tekst jednolity: Dz.U z 2022, poz. 1526) w związku z art. 18 ust 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r., Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz.U. z 2021, poz. 1973, 2127, 2269 z 2022 r. poz. 1079, 1260, 1504, 1576, 1747, 2088, 2127) Rada Powiatu w Wieluniu uchwala, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025” za lata 2020-2021 stanowiący załącznik nr 1 do uchwały.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Powiatu
w Wieluniu



mgr inż. Krzysztof Owczarek

Autorzy opracowania:

Krzysztof Pietrzak

Monika Guzowska



Meritum Competence

ul. Syta 135, 02-987 Warszawa

szkolenia@meritumnet.pl, azbest@meritumnet.pl, audyt@meritumnet.pl

www.szkolenia.meritumnet.pl

Wieluń, 2022

1. Wstęp

Niniejszy dokument, został opracowany na podstawie art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz.U. 2021 poz. 1973 z późn.zm.). Zgodnie z powyższą ustawą organ wykonawczy powiatu co 2 lata sporządza raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska i przedstawia go Radzie Powiatu. *Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025* został uchwalony uchwałą nr V/31/19 Rady Powiatu w Wieluniu z dnia 22 lutego 2019 r.

Program jest podstawowym dokumentem koordynującym działania na rzecz ochrony środowiska na terenie powiatu. Cele zawarte w *Programie* są wyznaczone i realizowane zgodnie z celami ochrony środowiska przyjętymi w programie powiatowym, wojewódzkim oraz określonymi dla polityki ekologicznej państwa.

Celem opracowania *Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego za lata 2020-2021* 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.

Zadania wynikające z Programu Ochrony Środowiska to:

- zadania własne gmin/powiatu tzn. te przedsięwzięcia, które będą finansowane w całości lub częściowo ze środków będących w dyspozycji gminy/powiatu. Obejmują one zarówno zadania o charakterze organizacyjno-prawnym jak i inwestycyjnym.
- zadania koordynowane, tzn. finansowane ze środków zewnętrznych, będących w dyspozycji organów i instytucji szczebla powiatowego, wojewódzkiego i centralnego, bądź instytucji działających na terenie powiatu, ale podległych bezpośrednio organom powiatowym, wojewódzkim bądź centralnym.

2. Ogólna charakterystyka powiatu

Powiat wieluński położony jest w południowo-zachodniej części województwa łódzkiego (rysunek 1). Powierzchnia powiatu wynosi 926 km²⁽¹⁾.



Rysunek 1. Położenie powiatu wieluńskiego na tle województwa łódzkiego

Źródło: opracowanie własne

Powiat wieluński graniczy z :

- powiatem wieruszowskim, sieradzkim, łaskim, bełchatowskim i pajęczańskim (województwo łódzkie),
- powiatem kłobuckim (województwo śląskie),
- powiatem oleskim (województwo opolskie).

1 Bank Danych Lokalnych GUS 2021

Tabela 1. Powierzchnia oraz liczba ludności gmin powiatu wieluńskiego w 2021 r.

Jednostka administracyjna	Liczba ludności	Powierzchnia
	[os.]	[km ²]
Gmina Biała	5 390	74
Gmina Czarnożyły	4 506	70
Gmina Konopnica	3 704	83
Gmina Mokrsko	5 283	78
Gmina Osjaków	4 743	101
Gmina Ostrówek	4 445	101
Gmina Pątnów	6 471	115
Gmina Skomlin	3 260	55
Gmina Wieluń	30 832	131
Gmina Wierzchnas	6 533	118
Powiat wieluński	75 167	926

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS 2021

3. Stan realizacji Programu Ochrony Środowiska

Zgodnie z zapisami Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025 dzięki kompleksowemu ujęciu stanu środowiska na terenie powiatu możliwe stało się zdefiniowanie celów środowiskowych do jakich powinno się dążyć kierując dobrem środowiska. Cele środowiskowe zostały osiągnięte poprzez realizację konkretnych zadań.

Ocenę realizacji założeń Programu Ochrony Środowiska odniesiono do poszczególnych, nakreślonych w Programie, kierunków ochrony środowiska. Dla wyszczególnionych kierunków, na etapie tworzenia POŚ zdefiniowano szereg zadań. Raport ma na celu określenie stopnia realizacji owych zadań w latach 2020-2021. Poniżej przedstawiono syntetyczne oceny i informacje o realizacji zadań w rozbiciu na poszczególne obszary tematyczne zgodnie z zapisami w POŚ.

W oparciu o diagnozę stanu środowiska oraz zagrożenia środowiska zdefiniowano najważniejsze priorytety ochrony środowiska w powiecie wieluńskim:

W zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza:

- Budowa energooszczędnych obiektów,
- Poprawa efektywności energetycznej obiektów na terenie powiatu,
- Wdrażanie odnawialnych źródeł energii na terenie powiatu,

Roczna ocena jakości powietrza, dokonywana przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, jest prowadzona w odniesieniu do wszystkich substancji, dla których obowiązek taki wynika z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 czerwca 2018 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu.

Lista zanieczyszczeń jakie należy uwzględnić w ocenie dokonywanej pod kątem spełnienia kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia ludzi, obejmuje 12 substancji:

- dwutlenek siarki - SO₂,
- dwutlenek azotu - NO₂,
- tlenek węgla - CO,
- benzen - C₆H₆,
- pył zawieszony PM₁₀,
- pył zawieszony PM_{2,5},
- ołów w pyłe - Pb(PM₁₀),
- arsen w pyłe - As(PM₁₀),
- kadm w pyłe - Cd(PM₁₀),
- nikiel w pyłe - Ni(PM₁₀),
- benzo(a)piren w pyłe - B(a)P(PM₁₀),
- ozon - O₃,

oraz kryteriów określonych w celu ochrony roślin dla 3 substancji:

- dwutlenku siarki - SO₂,
- tlenków azotu - NO_x,
- ozonu - O₃.

Według danych GUS w 2020 r. zakłady szczególnie uciążliwe w powiecie wieluńskim wyemitowały 57 Mg zanieczyszczeń pyłowych (w tym 46 Mg pyłów powstałych na skutek spalania paliw). W roku 2021 wyemitowano 62 Mg zanieczyszczeń pyłowych (w tym 52 Mg pyłów powstałych na skutek spalania paliw) (tabela 4).

W powiecie wieluńskim w 2020 roku wyemitowano 51 935 Mg zanieczyszczeń gazowych, a w 2021 r. 57 410 Mg. (tabela 4).

Tabela 4. Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych

Emisja zanieczyszczeń pyłowych			
Emisja	Jednostka	Rok	
		2020	2021
ogółem	Mg	57	62
ze spalania paliw	Mg	46	52
Emisja zanieczyszczeń gazowych			
ogółem	Mg	51 935	57 410
dwutlenek siarki	Mg	303	311
tlenki azotu	Mg	92	92
tlenek węgla	Mg	92	104
dwutlenek węgla	Mg	51 288	56 659

Źródło: opracowanie własne na podstawie GUS (2020-2021)

W porównaniu z rokiem 2020, w 2021 roku zarówno emisja zanieczyszczeń pyłowych jak i gazowych wzrosła.

Poniżej zestawiono zadania związane z ochroną klimatu i jakością powietrza zrealizowane w latach 2020-2021 na obszarze powiatu wieluńskiego.

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie	Stopień realizacji	Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
6.	Gmina Osjaków	Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Osjakowie	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Aktualizacja dokumentacji projektowo-kosztorysowej, audyt energetyczny. Wykonano remont 3 pomieszczeń biurowych	Koszt do 31.12.2021 r.: 40 708,05	Budżet Gminy
7.	Gmina Osjaków	Przebudowa i rozbudowa budynku komunalnego w Kolonii Raduckiej z przeznaczeniem na Środowiskowy Dom Samopomocy	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Dokumentacja projektowo-kosztorysowa przebudowy i rozbudowy budynku wraz z zagospodarowaniem, wykonano roboty budowlano-montażowe instalacyjne przebudowy i rozbudowy budynku z przystosowaniem go do funkcji środowiskowego domu samopomocy, zagospodarowano przyległy teren; wykonano docieplenie ścian piwnic, ścian kondygnacji nadziemnej, stopów, zamontowano gruntową pompę ciepła, instalację fotowoltaiczną o mocy 24 kWp, system rekuperacji, wentylacja mechaniczna, energooszczędne oświetlenie ledowe;	31.12.2021 r.: 3 804 976,75	Budżet Gminy; Budżet Państwa; RPO Wt na lata 2014-2020, oś priorytetowa VII, działanie VII.3

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie	Stopień realizacji	Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
10.	Gmina Osjaków	Termomodernizacja budynków Ośrodka Zdrowia w miejscowości Drobnice i miejscowości Osjaków	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Termomodernizacja budynków, wymiana źródeł ciepła	2 865 764,50	Budżet Gminy Budżet Państwa Regionalny Program Operacyjny Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 działanie 4.2. Termomodernizacja budynków

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie	Stopień realizacji	Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
12.	Gmina Osjaków	Budowa drogi gminnej w miejscowości Drobnice kol. Szyszczyna	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	W ramach inwestycji wykonano roboty budowlane polegające na przebudowie drogi gminnej nr 117311E odcinek Drobnice – Szyszczyna o długości 1,49 km i szerokości jezdni 4,0 m, zlokalizowanej na działce o ewid. nr 1666, obręb Drobnice, gmina Osjaków,	756 317,51	Budżet Gminy Budżet Państwa Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
13.	Gmina Osjaków	Przebudowa dróg gminnych nr 117309E i nr 117310E odcinek Kuźnica Strobińska – Kuźnica Ługowska	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Projekt budowlany	49 999,99 – 2020 (całe koszty inwestycji) 3 605 999,99	Budżet Gminy Rządowy Fundusz –Polski Ład

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie	Stopień realizacji	Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
15.	Gmina Ostrówek	Budowa drogi rolniczej-wewnętrznej w miejscowości Janów	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	W 2020 r. wykonano: W zakres budowy drogi wewnętrznej rolniczej dojazdowej do gruntów rolnych w m. Janów od km 0+000 do km 1+068 wchodzą następujące roboty budowlane: -wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm, -wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu ciągłym 0/63 mm gr. 25 cm, -wykonanie dolnej warstwy z masy betonu asfaltowego gr. 4 cm, -wykonanie górnej warstwy z masy betonu asfaltowego gr. 4 cm, - utwardzenie poboczy kruszywem łamanym o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm gr. 10 cm, -ułożenie ścieków drogowych korytowych na ławie betonowej z oporem z betonu B-15, -odmulenie istniejących przepustów (4 szt.), -mechaniczne zdjęcie humusu o gr. 20 cm, -roboty porządkowe.	2020 r.: 553 342,51	Budżet gminy; Podział środków budżetu Województwa Łódzkiego, pochodzących z tytułu wyłączenia z produkcji gruntów rolnych, na zadanie pod nazwą: Budowa/modernizacja dróg dojazdowych do gruntów rolnych w 2020 r.

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie	Stopień realizacji	Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
18.	Gmina Skomlin	Przebudowa drogi w miejscowości Wróblew, Zbęk, Złota Góra, Bojanów	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	W 2022 r. realizowane jest zadanie przebudowy drogi powiatowej w miejscowości Wróblew (inwestycja powiatu)		
19.	Gmina Skomlin	Termomodernizacja obiektu Publicznego Przedszkola w Skomlinie	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zadanie odłożone na lata późniejsze (2023-2024)		
20.	Gmina Wierzchlas	Budowa i modernizacja dróg gminnych	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	2020 r.: Przebudowa drogi Kraszkowice ul. Szeroka (340 m) 2021 r.: Przebudowa drogi Wierzchlas ul. Piechowska (2138,2 m) - Remont drogi Sieniec-Wierzchlas Nr 117207E (1468,5 m) - Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Kwiatowej w miejscowości Krzeczów (170,37 m)	2020 r.: 185 796,38 2021 r.: 1 290 747,22	Budżet Województwa Łódzkiego; Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
21.	Gmina Wierzchlas	Odnawialne źródła energii na terenie gminy	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zamontowano: 35 kotłów na biomasę, 116 kolektorów słonecznych, 103 instalacji fotowoltaicznych w budynkach mieszkalnych i 7 w budynkach użyteczności publicznej	4 297 990,98	RPO; Budżet Gminy

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Starostwa Powiatu Wieluńskiego oraz Urzędów Gmin Powiatu Wieluńskiego

Szczegółowa charakterystyka sieci kanalizacyjnej i wodociągowej na terenie powiatu wieluńskiego została przedstawiona w tabeli poniżej.

Tabela 6. Sieć wodociągowa i sieć kanalizacyjna na terenie powiatu wieluńskiego w latach 2020-2021

Wskaźnik	Jednostka	2020	2021
Sieć wodociągowa			
długość czynnej sieci rozdzielczej	km	1 057,5	1 064
przylączy prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	18 352	18 591
awarie sieci wodociągowej	szt.	121	144
woda dostarczona gospodarstwom domowym	dam ³	2 611,7	2 543,9
Sieć kanalizacyjna			
długość czynnej sieci kanalizacyjnej	km	355,2	371,2
przylączy prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	7 240	7 969
awarie sieci kanalizacyjnej	szt.	15	33
ścieki bytowe odprowadzone siecią kanalizacyjną	dam ³	1 431,5	1 516,9

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS (2020-2021)

W powiecie wieluńskim najdłuższą sieć wodociągową ma gmina Wieluń (213,3 km), a najmniejszą gmina Skomlin (43,6 km) (tabela 7). W latach 2020-2021 długość sieci wodociągowej najwięcej wzrosła w gminie Pątnów (o 2,2 km).

w powiecie wieluńskim wynosiła 8 278 szt.⁶. W porównaniu z rokiem 2020 liczba zbiorników bezodpływowych się zmniejszyła.

Alternatywą dla ww. systemu są przydomowe oczyszczalnie ścieków, gdzie wykorzystywane są procesy mechanicznego i biologicznego oczyszczania ścieków odpowiadające tym zachodzącym w dużych oczyszczalniach. Z roku na rok coraz więcej mieszkańców powiatu korzysta z takiego rozwiązania. W 2021 r. w powiecie wieluńskim było 1 354 oczyszczalni przydomowych⁷. W 2020 r. było ich 1 318 szt.⁸.

Najwięcej przydomowych oczyszczalni jest w gminie Pątnów (289 szt.) i gminie Ostrówek (287 szt.). Najmniej oczyszczalni ścieków jest w gminie Skomlin (6 szt.) (tabela 9). W latach 2020-2021 najwięcej przydomowych oczyszczalni powstało w gminie Wieluń oraz gminie Pątnów.

Tabela 9. Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków w poszczególnych gminach powiatu wieluńskiego w latach 2020-2021

Jednostka administracyjna	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków [szt.]	
	2020	2021
Gmina Biała	195	196
Gmina Czarnożyły	15	18
Gmina Konopnica	154	154
Gmina Mokrsko	131	134
Gmina Osjaków	141	141
Gmina Ostrówek	285	287
Gmina Pątnów	277	289
Gmina Skomlin	6	6
Gmina Wieluń	30	45
Gmina Wierzchlas	84	84
Powiat wieluński	1318	1354

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS (2020-2021)

Poniżej zestawiono zrealizowane przedsięwzięcia z zakresu gospodarki wodno-ściekowej w latach 2020-2021 na obszarze powiatu wieluńskiego.

⁶ Bank Danych Lokalnych GUS, 2021

⁷ Bank Danych Lokalnych GUS, 2021

⁸ Bank Danych Lokalnych GUS, 2020

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego
za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie		Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
7.	Gmina Mokrsko	Rozbudowa ciągu technologicznego w gminnej oczyszczalni ścieków w Mokrsku o stopień odwadniania osadów komunalnych – prasa do osadów na oczyszczalni ścieków	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Dostawa i montaż układu odwadniania osadów ściekowych z zastosowaniem prasy talerzowo –śrubowej na oczyszczalni ścieków w Mokrsku	2020 r.: 455 100,00	RPO; Budżet Gminy

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego
za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie		Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
9.	Gmina Mokrsko	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Ożarowie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zadanie przewidziane do realizacji w latach 2022-2023		
10.	Gmina Mokrsko	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Mokrsku wraz z budową dwóch zbiorników na wodę	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Brak środków na realizację zadania		
11.	Gmina Mokrsko	Budowa do 10 przydomowych oczyszczalni ścieków (Lipie, Motyl, Ożarów, Banasie i Słoniny)	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zadanie przewidziane do realizacji w latach 2022-2023		
12.	Gmina Mokrsko	Modernizacja przyłączy wodociągowych w m. Ożarów ok. 150 szt.	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Brak środków na realizację zadania		
14.	Gmina Osjaków	Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Gabrielów	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Wykonano I etap dokumentacji projektowej budowy sieci kanalizacji sanitarnej	Do 31.12.2021 r.: 20 198,60	Budżet Gminy
15.	Gmina Osjaków	Budowa kanalizacji sanitarnej i wodociągowej na ul. Brzozowej w Osjakowie	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	wykonano roboty budowlane w Osjakowie w ul. Brzozowej polegających na: rozbudowie sieci wodociągowej (do czterech posesji) oraz rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami (8 przyłączy)	53 3237,24	Budżet Gminy Środki UE
16.	Gmina Osjaków	Budowa kanalizacji sanitarnej na ul. Słonecznej w Osjakowie	Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Projekt budowlany	13 784,36	Budżet Gminy

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego
za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie		Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
20.	Gmina Ostrówek	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Nietuszyna	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	W 2021 r. został wykonany II Etap inwestycji. -przewody grawitacyjne sieci L = 1690,95m, -przewody grawitacyjne przyłączy L=2388,10m, -przewody tłoczne sieci L=1574,20m, -transzytowa przepompownia ścieków – 1kpl, -ilość przyłączy kanalizacyjnych 46 szt. -ilość studni z kręgów żelbetonowych Ø1000mm (na sieci grawitacyjnej) 17 sztuk -ilość studni z kręgów żelbetonowych Ø1500mm (na przewodzie tłocznym) 5 sztuk -ilość studni tworzywowych Ø min. 425mm (na sieci grawitacyjnej) 53 sztuki -ilość studni tworzywowych Ø min. 315 mm (na przyłączach 73 sztuki	2021 r.: 2 098 888,00	Budżet Gminy; Środki Unii Europejskiej w ramach działania Gospodarka Wodno-Ściekowa „Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020
21.	Gmina Ostrówek	Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Skrzynno	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano			Zadanie odłożone na rok 2022 ze względu na brak środków finansowych

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego
za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie		Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
25.	Gmina Wieluń	Wymiana i remont przyłączy wodociągowych ok. 15 szt.	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	2020 r.: 9 szt. 2021 r.: 9 szt.	2020 r.: 12 000,00 2021 r.: 12 000,00	Budżet Gminy
26.	Gmina Wieluń	Wymiana pomp głębinowych ujęcia wody Częstochowska, Ruda	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	2021 r.: wymiana pompy ujęcia wody Częstochowska	26 200,00	Budżet Gminy
27.	Gmina Wieluń	Remont sieci hydrantowych w mieście Wieluń i terenach Wiejskich	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	2020 r.: 52 szt. 2021 r.: 21 szt.	2020 r.: 98 484,48 2021 r.: 54 455,52	Budżet Gminy
28.	Gmina Wieluń	Dokończenie II etapu budowy oczyszczalni ścieków o automatycznie sterowanym procesem technologicznym	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zadanie odłożone na lata późniejsze		
29.	Gmina Wieluń	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości: Masłowice	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zadanie odłożone na lata późniejsze 2023-2024 r.		
30.	Gmina Wieluń	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości: Starzenie	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zrealizowano w 2020 r.	2020 r.: 2 791 837,77	Budżet Gminy; RFIL; WFOŚiGW
31.	Gmina Wieluń	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości: Sieniec	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	-	821 329,54	WFOŚiGW w Łodzi; Budżet Gminy
32.	Gmina Wieluń	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości: Jodłowiec	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	Zadanie odłożone na lata późniejsze 2023-2024 r.		

4.3 Działania w zakresie gospodarki odpadami

Prawidłowo realizowana gospodarka odpadami polega przede wszystkim na zapobieganiu powstawania odpadów oraz na poddawaniu ich odzyskowi lub unieszkodliwianiu (w przypadku gdy odzysk jest niemożliwy z przyczyn ekonomicznych lub technologicznych).

Zadanie związane z gospodarką odpadami na terenie powiatu wieluńskiego w latach 2020-2021 związane były w szczególności z usuwaniem wyrobów zawierających azbest.

Gminy powiatu wieluńskiego uczestniczą w realizacji Programu usuwania wyrobów azbestowych. Działania mające na celu usuwania wyrobów azbestowych finansowane są ze środków WFOŚiGW. Wg aktualnych danych pochodzących z bazy azbestowej w powiecie wieluńskim unieszkodliwiono do tej pory 6 013 139 kg wyrobów zawierających azbest. Do unieszkodliwienia pozostało jeszcze 35 780 183 kg⁹ (czyli 85,6% wszystkich zinwentaryzowanych w powiecie wyrobów zawierających azbest).

Na terenie powiatu wieluńskiego w 2020 roku zebrano ogółem 22 971,19 Mg odpadów (14468,45 Mg zmieszanych odpadów, a 8 502,74 Mg odpadów zebranych w sposób selektywny)¹⁰ (tabela 11).

W 2021 roku z terenu powiatu wieluńskiego zebrano ogółem 24 047,29 Mg odpadów, (15154,19 Mg zmieszanych odpadów, a 8 893,1 Mg odpadów zebranych w sposób selektywny)¹¹ (tabela 11).

Tabela 11. Odpady komunalne zebrane z terenu powiatu wieluńskiego w 2020 i 2021 r.

ROK	Odpady zebrane w ciągu roku	Zmieszane odpady zebrane w ciągu roku	Odpady zebrane selektywnie w ciągu roku	Udział odpadów zebranych selektywnie do ogólnej ilości zebranych odpadów
	Ogółem [Mg]	Ogółem [Mg]	Ogółem [Mg]	[%]
2020	22 971,19	14 468,45	8 502,74	37
2021	24 047,29	15 154,19	8 893,1	37

Źródło: opracowanie własne na podstawie GUS 2020-2021

Poniżej zestawiono zrealizowane przedsięwzięcia z zakresu gospodarki odpadami w latach 2020-2021 na obszarze powiatu wieluńskiego.

⁹ <https://www.bazaazbestowa.gov.pl/pl/> [stan na 18.11.2022 r.]

¹⁰ Bank Danych Lokalnych GUS 2020

¹¹ Bank Danych Lokalnych GUS 2021

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego
za lata 2020-2021

Lp.	Podmiot odpowiedzialny	Zadanie	Stopień realizacji	Dodatkowe informacje na temat zadania realizowanego w latach 2020-2021	Poniesiony koszt (zł)	Źródło finansowania
3.	Gmina Mokrsko	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Mokrsko	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	1) Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Mokrsko w 2020 roku, usunięto i unieszkodliwiono 58,280 Mg odpadów 2) Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Mokrsko w 2021 roku, usunięto i unieszkodliwiono 51,220 Mg odpadów azbestowych. Zadania polegały na usuwaniu wyrobów zawierających azbest z posesji zgłoszonych przez mieszkańców gminy. W ramach przedsięwzięcia wykonano: demontaż, zbieranie, załadunek, przygotowanie do transportu, transport i unieszkodliwienie odpadów azbestowych na składowisku odpadów niebezpiecznych. Zadanie jest cykliczne, co roku realizowane	2020 r.: 26 671,58 2021 r.: 21 673,40	WFOŚiGW w Łodzi; Budżet Gminy
4.	Gmina Ostrówek	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Ostrówek	Zrealizowano Zrealizowano przed 2020 r. W trakcie realizacji Nie zrealizowano	W 2021 r. zrealizowano zbiórkę 289,23 Mg materiałów budowlanych zawierających azbest	2021 r.: 113 758,40	WFOŚiGW w Łodzi; Budżet Gminy

4.4 Działania w zakresie zasobów przyrodniczych

Na terenie poszczególnych gmin powiatu stale realizowane są zadania mające na celu zwiększenie świadomości mieszkańców w zakresie ochrony przyrody. W wyniku prowadzenia różnych form edukacji ekologicznej do szerokiego zakresu odbiorców, stopniowo wzrasta poziom świadomości ekologicznej mieszkańców.

Działania prowadzone w zakresie edukacji ekologicznej na terenie powiatu oraz poszczególnych gmin są kierowane do wszystkich grup społecznych i wiekowych, co oznacza konieczność znalezienia odpowiednich środków przekazu, dostosowanych do wieku oraz grupy odbiorców. Grupami odbiorczymi informacji w zakresie edukacji ekologicznej w danej społeczności są na przykład: pracownicy administracji publicznej, nauczyciele, dzieci i młodzież, mieszkańcy pełnoletni, przedsiębiorcy. Na terenie powiatu wieluńskiego prowadzone są m.in.:

- działania oświatowo - informacyjnych w formie lekcji, gawęd, prelekcji ekologicznych według przyjętego uprzednio standardu dydaktycznego uwzględniającego lokalny wymiar problemu segregacji odpadów, ochrony powietrza, wody i różnicowanie wiekowo - edukacyjne odbiorców,
- konkursy wiedzy ekologicznej,
- konkursy plastyczne dotyczące ochrony środowiska dla dzieci i młodzieży z wystawami prac w poszczególnych szkołach,
- plenerowe akcje plastyczne i pikniki z udziałem uczniów zorganizowane oddzielnie lub połączone z obchodami np. Dnia Ziemi czy akcji „Sprzątanie Świata”.

Szczególną uwagę podczas realizacji zadań w zakresie zasobów przyrodniczych należy zwrócić na obiekty cenne przyrodniczo np. parki towarzyszące zabytkowym obiektom architektonicznym (pałacyki i kościoły itp.). W parkach tych występują często pomniki przyrody, a same parki pełnią rolę edukacyjną i są przykładem prawidłowego kształtowania zieleni urządzonej oraz jej wpływu na krajobraz kulturowo-przyrodniczy najbliższej okolicy.

Na terenie powiatu wieluńskiego znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

- Rezerwat Przyrody - Lasek Kurowski,
- Rezerwat Przyrody – Hołda,
- Park Krajobrazowy Międzyrzecza Warty i Widawki,

Wskaźnik lesistości w powiecie wieluńskim w 2020 r. kształtował się na poziomie 24,6%, a w 2021 r. wzrósł do 24,7%¹³. Największa lesistość w 2021 r. była w gminie Wierzchlas (37,9%), gminie Osjaków (36,6%) oraz gminie Pątnów (34,6%). Najmniej lasów jest w gminie Biała, gdzie lesistość wyniosła w 2021 r. 3,7% (tabela 14).

Tabela 14. Lesistość w poszczególnych gminach powiatu wieluńskiego w latach 2020-2021

Jednostka administracyjna	Lesistość [%]	
	2020	2021
Gmina Biała	3,6	3,7
Gmina Czarnożyły	18,4	18,4
Gmina Konopnica	26,2	26,2
Gmina Mokrsko	18,9	18,9
Gmina Osjaków	36,5	36,6
Gmina Ostrówek	27,1	27,1
Gmina Pątnów	34,5	34,6
Gmina Skomlin	15,2	15,3
Gmina Wieluń	14,5	14,5
Gmina Wierzchlas	37,9	37,9

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS (2020-2021)

Zgodnie z założeniami Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego na lata 2018–2021 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025 zadania z zakresu zasobów przyrodniczych, pt.:

- „Sporządzenie Uproszczonych Planów Urządzania Lasu dla Gmin: Biała, Konopnica, Mokrsko, Osjaków, Skomlin, Wieluń”,
- „II Powiatowa Konferencja Ekologiczna „Zdrowie dla wszystkich” (II LO w Wieluniu im. Janusza Korczaka)”,
- „Konkurs „Życie po życiu” pt. #drugiezycieodpadów organizowany przez II LO im. Janusza Korczaka w Wieluniu”,
- „Utworzenie punktu dydaktycznego pod nazwą „EkoLab w Korczaku” przy II LO im. Janusza Korczaka w Wieluniu”,
- „Gmina Mokrsko zainspirowana ekologią – program edukacji ekologicznej mieszkańców gminy Mokrsko”,

¹³ Bank Danych Lokalnych GUS, 2020-2021

Wskaźnik	Jednostka miary	2020	2021	Zmiana wskaźnika
ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	%	49,2	50,7	
ilość komunalnych oczyszczalni ścieków	szt.	8	8	
ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków	szt.	40 565	43 713	
liczba zbiorników bezodpływowych (szamb)	szt.	85 88	82 78	
liczba oczyszczalni przydomowych	szt.	1 318	1 354	
Zmieszane odpady z gospodarstw domowych	Mg	14 468,45	15 154,19	

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS 2020-2021

	Zmiana pozytywna
	Brak zmiany
	Zmiana negatywna

6. Podsumowanie i wnioski

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Wieluńskiego jest narzędziem służącym do prowadzenia polityki ekologicznej na poziomie Powiatu. Dokument stanowi przeniesienie istotnych zagadnień określonych w polityce ekologicznej państwa oraz w wojewódzkim programie ochrony środowiska na poziom powiatu, z jednoczesnym uwzględnieniem lokalnej specyfiki i uwarunkowań. Podstawowym założeniem programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach jest dążenie do poprawy stanu środowiska naturalnego oraz efektywnego zarządzania środowiskiem.

Niniejszy raport przedstawia analizę stanu środowiska na terenie Powiatu Wieluńskiego oraz stopień realizacji Programu Ochrony Środowiska w latach 2020-2021. Podjęte działania finansowane były głównie z budżetów poszczególnych jednostek oraz przy nieznacznym udziale środków zewnętrznych.

W ocenie postępu wdrażania Programu Ochrony Środowiska oraz jego faktycznego wpływu na środowisko pomocna jest analiza i monitorowanie założonych efektów ekologicznych. W przypadku nie osiągnięcia zaplanowanych zamierzeń należy dokonać analizy sytuacji i poznać jej przyczyny. W większości stwierdzono, że realizacja zadań przewidzianych w raportowanym dokumencie przebiega poprawnie. Są to w dużej części