

**UCHWAŁA NR XXXIV/143/2016
RADY GMINY GRĘBOCICE**

z dnia 25 października 2016 r.

**w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice za lata
2013 - 2014**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016 r., poz. 446 ze zm.), art. 18 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.) uchwała się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice za lata 2013-2014, który stanowi załącznik Nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Grębocice.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Tadeusz Kuzara

Załącznik do Uchwały Nr XXXIV/143/2016

Rady Gminy Grębovice

z dnia 25 października 2016 r.



www.eko-precyzja.eu

biuro@eko-precyzja.eu



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY GRĘBOVICE ZA LATA 2013-2014

**Wykonawca:
Zakład Analiz Środowiskowych
Eko-precyzja Czupryn Paweł**

GRĘBOVICE 2016

Spis treści:

1. Wstęp	3
1.1. Podstawa prawna	3
1.2. Okres sprawozdawczy	3
1.3. Źródła danych	3
1.4. Autorzy sprawozdania	3
1.5. Zakres opracowania	3
2. Charakterystyka Gminy	4
2.1. Położenie	4
2.2. Demografia	5
2.3. Wody powierzchniowe	6
2.4. Ochrona przyrody.	7
3. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice	8
4. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska	14
5. Ocena systemu monitoringu	15
6. Podsumowanie	16

Spis tabel:

Tabela 1. Bezrobocie (stan na 31.XII.2015r.)	5
Tabela 2. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice, lata 2013-2014.	8
Tabela 3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska	14
Tabela 4. Wskaźniki monitoringu	15

1. Wstęp

1.1. Podstawa prawna

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2016, poz. 672 z późn. zm.) Wójt Gminy Grębocice co 2 lata przedstawia Radzie Gminy Grębocice Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska. Ostatni Program Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice został przyjęty Uchwałą XLI/195/2013 z dnia 30.04.2016 r. Program Ochrony Środowiska ma na celu realizację założeń polityki ochrony środowiska na poziomie gminnym.

1.2. Okres sprawozdawczy

Niniejszy *Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska* sporządzono na podstawie analizy realizacji zadań własnych zawartych w *Programie*, określonych dla Gminy Grębocice. Raport obejmuje okres od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.

1.3. Źródła danych

Dane wykorzystane podczas sporządzania niniejszego raportu pochodzą z Urzędu Gminy Grębocice, Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz przedsiębiorstw zajmujących się gospodarką komunalną oraz odpadami.

1.4. Autorzy sprawozdania

Autorami sprawozdania są pracownicy Zakładu Analiz Środowiskowych Eko-Precyzja, w składzie: mgr Paweł Czupryn oraz mgr Ludwik Gabryś.

1.5. Zakres opracowania

W skład niniejszego Raportu wchodzi następujące składowe:

- Zakres realizacji Programu,
- Ocena realizacji Programu,
- Ocena finansowania zamierzeń Programu,
- Ocena systemu monitoringu,
- Podsumowanie.

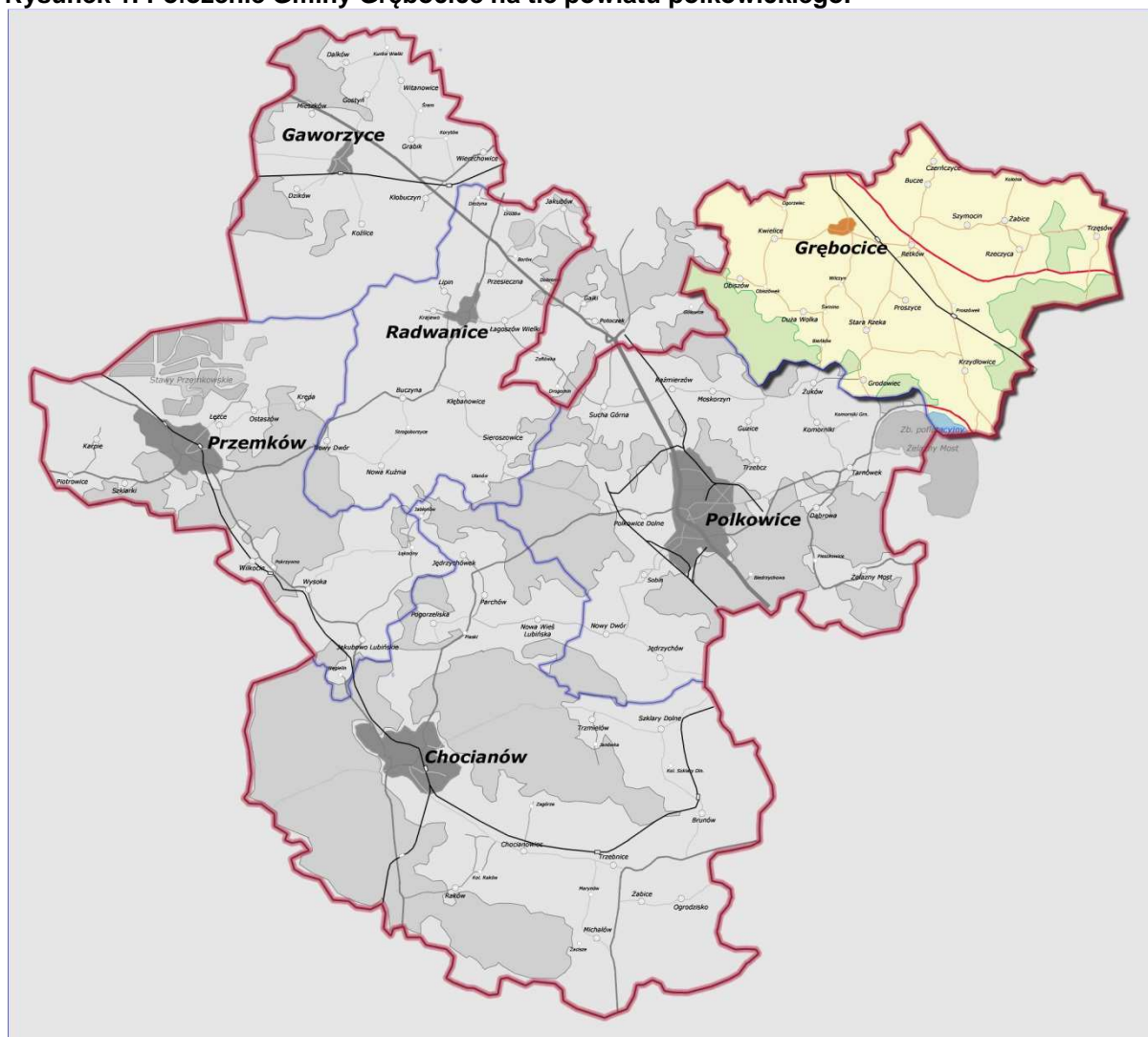
2. Charakterystyka Gminy

2.1. Położenie

Gmina Grębobice położona jest w północnej części województwa dolnośląskiego, w powiecie polkowickim. Zajmuje powierzchnię 122 km². Graniczy od północy z gminami Głogów i Pęcław, od wschodu z gminą Rudna, od południowego zachodu z gminą Polkowice oraz od zachodu z gminą Jerzmanowa.

Na terenie gminy znajduje się 21 miejscowości w tym 17 sołectw: Bucze, Duża Wólka, Grębobice, Grodowiec, Grodziszcze, Krzydłowice, Kwielice, Obiszów, Ogorzelec, Proszycy, Retków, Rzeczyca, Stara Rzeką, Szymocin, Trzęsów, Wilczyn, Żabice i 3 osady: Czerńczyce, Świnino i Proszówek oraz przysiółek Bieńków. Gmina ma charakter rolniczy.

Rysunek 1. Położenie Gminy Grębobice na tle powiatu polkowickiego.



źródło: Program Ochrony Środowiska dla Gminy Grębobice.

2.2. Demografia

Liczba mieszkańców gminy Grębocice w ostatnich latach wykazuje tendencję wzrostową. W roku 2015 liczba mieszkańców gminy wynosiła 5 403 osób, dla porównania w roku 2010 liczba mieszkańców gminy stanowiła wartość 5 303. Średnioroczny trend zmian na przestrzeni ostatnich lat wyniósł 0,31%.

Tabela 1. Dane demograficzne (stan na 31.XII.2015r.).

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Ludność według miejsca zameldowania		
Liczba ludności (ogółem)	osoba	5 403
Liczba kobiet	osoba	2 686
Liczba mężczyzn	osoba	2 717
Wskaźnik modułu gminnego		
Gęstość zaludnienia	ilość osób / km ²	44
Ilość kobiet na 100 mężczyzn	osoba	99
Udział ludności według ekonomicznych grup wieku w % ludności ogółem		
W wieku przedprodukcyjnym	%	20,9
W wieku produkcyjnym	%	62,8
W wieku poprodukcyjnym	%	16,3

Źródło: GUS.

Informacje na temat wielkości bezrobocia na terenie Gminy Grębocice zestawione zostały w poniższej tabeli.

Tabela 1. Bezrobocie (stan na 31.XII.2015r.).

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Bezrobotni zarejestrowani według płci		
Ogółem	osoba	255
Mężczyźni	osoba	151
Kobiety	osoba	104

Źródło: GUS.

2.3. Klimat

Obszar gminy Grębocice leży w zasięgu Południowowielkopolskim (XVI) regionie klimatycznym. Region ten charakteryzuje dość duża liczba dni z pogodą umiarkowanie ciepłą (132) i bardzo ciepłą (88 dni). Ponadto w omawianym regionie często (w porównaniu z innymi regionami klimatycznymi) występują dni z pogodą umiarkowanie ciepłą i pochmurną, ale bez opadów. W regionie tym średnio 30 dni jest mroźnych, a w 78 dniach w ciągu roku odnotowuje się przymrozki.

Klimat lokalny gminy Grębocice nie odbiega znacząco od regionalnego. Zima jest dość krótka i ciepła - potencjalny czas jej trwania wynosi 60 dni w roku, a pokrywa śnieżna utrzymuje się około 58 dni. Natomiast lato termiczne trwa tu stosunkowo długo, gdyż około 100 dni. Średnia temperatura roku na obszarze opracowania wynosi około 8°C (stycznia - 1,3°C, lipca 18,0°C).

Średnia liczba dni pogodnych w ciągu roku wynosi 62, a dni pochmurnych 108. Suma opadów rocznych wynosi tu około 550 mm.

Warunki przewietrzania określa się generalnie, jako słabe. Na obszarze gminy przeważają wiatry z kierunku zachodniego (17,4%) i południowego (14,8%). Są to przeważnie (około 73% obserwacji) wiatry słabe, wiejące z prędkością mniejszą, niż 5 m/s. Silniejsze wiatry - o prędkości powyżej 10 m/s - wieją w wyższych warstwach atmosfery. W „Studium przestrzennych uwarunkowań rozwoju energetyki wiatrowej w województwie dolnośląskim” omawiany obszar zakwalifikowano do strefy III energetycznej wiatru - korzystnej dla rozwoju energetyki wiatrowej.

2.3. Wody powierzchniowe

Główne ciekі wodne, przepływające przez Gminę Grębocice to rzeka Rudna, która stanowi lewobrzeżny dopływ rzeki Odry oraz Moskorzynka stanowiąca lewobrzeżny dopływ rzeki Rudna. Pozostałe ciekі wodne na terenie Gminy pełnią głównie funkcję melioracyjną.

Rzeka Rudna – jest ciekіem III rzędu, lewobrzeżnym dopływem Odry, do której uchodzi w 391,6 km. W niektórych miejscach (m. in. pomiędzy Proszówkiem a Retkowem) koryto rzeki rozwidla się na kilka odnóg (układ roztokowy). W środkowym biegu na rzekę oddziałują wody infiltracyjne ze zbiornika odpadów poflotacyjnych OUOW Żelazny Most. Ponadto rzeka narażona jest na powierzchniowe spływy zanieczyszczeń biogenych i organicznych z terenów zabudowy mieszkalno – gospodarczej oraz z upraw rolnych na terenie gminy.

Na obszarze gminy znajdują się 3 lewe (Rów Mleczarski, Brusina i Moskorzynka) oraz 2 prawe (Nowy Rów i fragment Kanału Południowego) dopływy Rudnej. Z większych cieków przez obszar gminy płyną ponadto: Borownica (lewy dopływ Kanału Południowego), Stobna (lewy dopływ Moskorzynki), Kanał Wstążka (prawy dopływ Moskorzynki) oraz Dopływ spod Kwielic (prawy dopływ Rowu Mleczarskiego). Największym lewobrzeżnym dopływem rzeki Rudnej jest ciek Moskorzynka, wypływający z sąsiedniej gminy Polkowice głęboko wciętą doliną w wał Wzgórz Dalkowskich.

Moskorzynka jest częściowo uregulowana, a na odcinku między Żukowem (gmina Polkowice) i Retkowem (ujście do rzeki Rudnej) wybudowano system kanałów i rowów rozprowadzających wodę tego cieku dla nawadniania sąsiadującego równinnego terenu. Gęsta sieć rowów melioracyjnych pokrywa także większą część niżej położonych obszarów gminy, zwłaszcza jej centralnej części. Ważnym ciekami drenującymi południowo-wschodnią część gminy jest Krzydłowski Rów, uchodzący do rzeki Rudna.

2.4. Ochrona przyrody.

Pojęcie ochrona przyrody oznacza ogół działań ukierunkowanych na zachowanie w niezmienionym lub optymalnym stanie przyrody ożywionej i nieożywionej, a także krajobrazu. Głównym celem ochrony przyrody jest utrzymanie stabilności ekosystemów i procesów ekologicznych oraz zachowanie różnorodności biologicznej.

Na terenie gminy Grębocice występują następujące formy ochrony przyrody:

- Pomniki przyrody,
- Rezerваты przyrody,
- Zespół przyrodniczo – krajobrazowy,
- Użytki ekologiczne.

3. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice.

Tabela 2. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice, lata 2013-2014.

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Stopień realizacji	Jednostka realizująca	Koszt	Źródło finansowania	Opis realizacji zadania
Gospodarka wodno-ściekowa							
1.	Rozbudowa sieci wodociągowej w m. Grębocice	2014	3	Zakład Gospodarki Komunalnej	30 654,61	środki własne (budżet gminy)	Wykonanie odcinka sieci w m. Grębocice
2.	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w m. Grębocice	2013	3	Zakład Gospodarki Komunalnej	942 545,80 zł	środki własne (budżet gminy)	Etap II rozbudowy sieci kanalizacyjnej w m. Grębocice
3.	Budowa sieci wodociągowej – tranzyt Proszówek-Szymocin	-	0	-	-	-	-
4.	Planowanie i aktualizacja procedur dotyczących ochrony przeciwpowodziowej	2013 - 2014	2	Gmina Grębocice	w zakresie obowiązków pracownika urzędu	środki własne (budżet gminy)	Aktualizacja procedur dotyczących ochrony przeciwpowodziowej
Ochrona powietrza, ochrona przed hałasem							
5.	Likwidacja ogrzewania węglowego w budynkach użyteczności publicznej na terenie całej Gminy	2014	1	Gmina Grębocice	8 124,09 zł	środki własne	Demontaż pieca węglowego w świetlicy wiejskiej w m. Bucze, montaż pieca gazowego i zbiornika na gaz płynny.
6.	Rozbudowa sieci gazowej	-	0	-	-	-	-
7.	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej	-	0	-	-	-	-
8.	Dofinansowanie kolektorów słonecznych	2013 - 2014	3	Gmina Grębocice	85 000,00 zł	środki własne	Dofinansowanie zadań związanych z montażem kolektorów słonecznych dla 17 osób fizycznych
9.	Uwzględnianie ograniczenia emisji niezorganizowanej pyłów (w tym również wynikających z transportu urobku) na etapie wydawania decyzji środowiskowych.	-	0	-	-	-	-

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Stopień realizacji	Jednostka realizująca	Koszt	Źródło finansowania	Opis realizacji zadania
10.	Prowadzenie działań promujących ogrzewanie zmniejszające emisję zanieczyszczeń do powietrza i działań edukacyjnych (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje) w celu uświadamiania wpływu zanieczyszczeń na zdrowie	-	0	-	-	-	-
11.	Uwzględnianie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wymogów dotyczących zaopatrywania mieszkań w ciepło z nośników nie powodujących nadmiernej „niskiej emisji” PM10 oraz projektowanie linii zabudowy uwzględniając zapewnienie „przewietrzania” Gminy ze szczególnym uwzględnieniem terenów o gęstej zabudowie	2014	3	Gmina Grębocice	-	-	<p>UCHWAŁA NR LXI/291/2014 RADY GMINY GRĘBOCICE z dnia 30 czerwca 2014 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wybranych obszarów w gminie Grębocice, w tym położonych w granicach terenów górniczych:</p> <p>8) zaopatrzenie w energię ciepłą może być realizowane:</p> <p>a) w oparciu o urządzenia oparte na elektryczności, gazie, oleju o zawartości siarki do 0,3% lub innych proekologicznych mediach (o emisji substancji do środowiska mniejszej niż powodowana przez ogrzewanie gazem sieciowym),</p> <p>b) w oparciu o urządzenia o wysokiej sprawności i niskim stopniu emisji zanieczyszczeń, oparte na paliwach stałych niezaliczonych do proekologicznych mediów, o których mowa w lit. a;</p>

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Stopień realizacji	Jednostka realizująca	Koszt	Źródło finansowania	Opis realizacji zadania
							<p>UCHWAŁA NR LXIII/300/2014 RADY GMINY GRĘBOCICE z dnia 26 sierpnia 2014 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wybranych obszarów w obrębie Grębocice Gminy Grębocice:</p> <p>8) zaopatrzenie w energię ciepłą może być realizowane:</p> <p>a) w oparciu o urządzenia oparte na elektryczności, gazie, oleju o zawartości siarki do 0,3% lub innych proekologicznych mediach (o uciążliwości dla środowiska nie wyższej niż powodowanej przez ogrzewanie gazem sieciowym),</p> <p>b) w oparciu o urządzenia o wysokiej sprawności i niskim stopniu emisji zanieczyszczeń, oparte na paliwach stałych nie zaliczonych do proekologicznych mediów, o których mowa w lit. a;</p>
12.	Uwzględnienie w zamówieniach publicznych problemów ochrony powietrza, poprzez: odpowiednie przygotowywanie specyfikacji zamówień publicznych, które uwzględniać będą potrzeby ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem (np. zakup środków transportu spełniających odpowiednie normy emisji spali; prowadzenie prac budowlanych w sposób ograniczający niezorganizowaną emisję pyłu do powietrza).	-	0	-	-	-	-

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Stopień realizacji	Jednostka realizująca	Koszt	Źródło finansowania	Opis realizacji zadania
Ochrona gleby i powierzchni ziemi							
13.	Oczyszczanie terenu Gminy	2013 - 2014	2	Gmina Grębocice	149 778,44 zł	środki własne	Zadanie ciągłe polegające na oczyszczaniu terenu Gminy Grębocice (gospodarowanie odpadami)
14.	Organizowanie akcji „Sprzątanie świata”	2013 - 2014	2	Gmina Grębocice	3 492,66 zł	środki własne	Sprzątanie miejscowości z terenu Gminy Grębocice przez Sołectwa Szkoły i Przedszkole
15.	Badanie monitoringowe składowiska odpadów komunalnych	2013	3	Zakład Gospodarki Komunalnej	3 862,20 zł	środki własne	Monitoring składowiska odpadów komunalnych w m. Grębocice
16.	Likwidacja dzikich wysypisk	2013	3	Gmina Grębocice	30 000,00 zł	środki własne	Likwidacja dzikiego wysypiska na dz. 407 obręb Krzydłowice
17.	Propagowanie „dobrych praktyk rolniczych” poprzez wykłady, broszury, szkolenia.	2013 - 2014	3	DODR Wrocław	Brak danych	środki własne (DODR Wrocław, Gmina Grębocice, firmy sponsorujące)	Szkolenia stacjonarne: 13 Szkolenia wyjazdowe: 5 Lustracje 57 Broszury tematyczne DORD: 6 Ulotki tematyczne: 2 Poradnictwo: 200
Edukacja ekologiczna							
18.	Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców poprzez: <ul style="list-style-type: none"> Współdziałanie w edukacji dzieci i młodzieży. Kształtowanie proekologicznych postaw dorosłych mieszkańców gminy. Konsolidacja społeczności lokalnej wokół problemu ochrony środowiska. 	-	0	-	-	-	-
Ochrona przyrody							

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Stopień realizacji	Jednostka realizująca	Koszt	Źródło finansowania	Opis realizacji zadania
19.	Utrzymanie zieleni	2012 – 2013	3	Gmina Grębocice	91 800,00 zł	Rewitalizacja środki własne i WFOŚ i GW	Rewitalizacja zabytkowego parku w m. Krzydłowice – Etapy II i III wykonane w 2013 r.
		2013 - 2014	2		483 602,15 zł	środki własne	Zadanie ciągłe polegające na utrzymaniu zieleni na terenie Gminy Grębocice (sprzątnięcie terenów zielonych, pielęgnacja, wycinka drzew nasadzenia)
20.	Tworzenie i wytaczanie ścieżek edukacyjnych, ekologicznych, agroturystycznych na terenie Gminy	-	0	-	-	-	
Promieniowanie elektromagnetyczne							
21.	Wprowadzenie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów poświęconych ochronie przed promieniowaniem elektromagnetycznym	-	0	-	-	-	-
Gospodarka odpadami							

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Stopień realizacji	Jednostka realizująca	Koszt	Źródło finansowania	Opis realizacji zadania
22.	Usunięcie materiałów zawierających azbest – kontynuacja realizacji Programu Usuwania Azbestu.	2013	2	Zadanie realizowane przez uprawniony podmiot wyłoniony przez właściciela nieruchomości, z której usuwany jest azbest, gmina udziela dofinansowania – 50% kosztów	Wartość dofinansowania 4 301,42 zł	środki własne	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z 2-óch nieruchomości położonych w m. Kwielice

*Gdzie:

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

4. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Jak wynika z tabeli nr 2 w okresie od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r. w ramach Programu Ochrony Środowiska wyznaczone zostały 22 zadania. Z tych 22 zadań, podjęto się realizacji 13. W pełni zrealizowano 8 zadań, 4 realizowano na bieżąco, 1 zrealizowano częściowo, natomiast 8 zadań nie udało się zrealizować. Wyznaczone zadania dotyczyły zagadnień takich jak: gospodarka wodno-ściekowa, ochrona powietrza, ochrona przed hałasem, ochrona powierzchni ziemi, edukacja ekologiczna, ochrona przyrody, promieniowanie elektromagnetyczne, gospodarka odpadami. Zestawienie ilości wyznaczonych i zrealizowanych zadań w poszczególnych działach, przedstawia poniższa tabela.

Tabela 3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Lp.	Zakres wyznaczonych zadań	liczba zadań wyznaczonych	Liczba zadań zrealizowanych/realizowanych
1.	Gospodarka wodno-ściekowa	4	3
2.	Ochrona powietrza, ochrona przed hałasem	8	3
3.	Ochrona gleby i powierzchni ziemi	5	5
4.	Edukacja ekologiczna	1	0
5.	Ochrona przyrody	2	1
6.	Promieniowanie elektromagnetyczne	1	0
7.	Gospodarka odpadami	1	1
Suma:		22	13

Stopień realizacji zadań dla Gminy Grębocice wynosi 59,1%. Jest to dobry wynik biorąc pod uwagę, że duża część inwestycji, zwłaszcza związanych z gospodarką wodną czy ochroną powietrza wymagają bardzo dużych środków finansowych.

5. Ocena systemu monitoringu.

W celu oceny wpływu realizacji zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska na poprawę środowiska na terenie Gminy Grębocice zestawiono wartości wskaźników monitoringu, porównując stan z 2011 roku (rok bazowy) ze stanem aktualnym (stan na rok 2015 z uwagi na dostępność danych).

Tabela 4. Wskaźniki monitoringu

L.p.	Wskaźnik	Jednostka	2011	2015	Zmiana wskaźnika*
1.	Odnowienia i zalesienia	ha	2,1	0,6	
2.	Jakość powietrza – przekroczenia dopuszczalnych norm	Klasa C	PM10, CO, benzo(a)piren, ozon	PM10, ozon, benzo(a)piren, PM2,5, As	
3.	Stan jakości wód – Rudna od źródła do Moskorzynki	Stan jakości	Brak badań	ZŁY	Brak możliwości porównania wyników badań
4.	Długość czynnej sieci kanalizacyjnej	km	96,8	101,3	
5.	Ścieki odprowadzone	dam ³	138	126	
6.	Przyłącza kanalizacyjne prowadzące do budynków jedno- i wielorodzinnych	szt.	1 136	1 175	
7.	Długość czynnej sieci rozdzielczej wodociągowej	km	85,2	90,0	
8.	Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	1 186	1227	
9.	Woda dostarczona gospodarstwom domowym	dam ³	144,8	131,3	

Źródło: GUS, RDOŚ, WIOŚ

*Gdzie:

kolor zielony – poprawa lub brak zmian,

kolor czerwony – pogorszenie wartości wskaźnika.

Stan wskaźników monitoringu na terenie Gminy Grębocice na przestrzeni ostatnich 4 lat poprawił się lub nie uległ zmianie w 6 przypadkach. Poprawa dotyczy gospodarki wodno-ściekowej. Pogorszenie wskaźników występowało w przypadku prowadzonych zalesień oraz jakości powietrza. W przypadku stanu jakości wód powierzchniowych nie można było porównać wyników badań z rokiem bazowym.

6. Podsumowanie

W ramach realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grębocice w latach 2013-2014 podjęto się realizacji 22 zadań wynikających z zapisów ww. Programu. Brak podjęcia lub finalizacji niektórych działań wynika z braku możliwości pozyskania wystarczającej ilości środków na realizację tych zadań.

Realizacja Programu kształtuje się na poziomie 59,10% co jest dobrym wynikiem, biorąc pod uwagę, że duża część zadań ma charakter inwestycyjny. Część zadań, z uwagi na swój charakter, realizowana jest na bieżąco, w zależności od aktualnych potrzeb. Przykładem tych ostatnich są działania związane z oczyszczeniem terenu gminy, a także realizacją Programu usuwania azbestu.

Zaleca się aby realizując zamierzenia Programu Ochrony Środowiska, kontynuować pozyskiwanie jak największej liczby partnerów inwestycyjnych oraz korzystać z zewnętrznych środków finansowania, gdyż wielkość inwestycji oraz koszty związane z ich realizacją znacznie obciążają budżet Gminy. Pozyskanie zewnętrznych funduszy pomoże gminie na zrealizowanie znacznie większej ilości zadań, zwłaszcza z zakresu gospodarki wodno-ściekowej oraz ochrony powietrza.