

**GMINA DOBRZANY**



**RAPORT Z PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA  
GMINY DOBRZANY ZA LATA 2019-2020**

Zamawiający:

Gmina Dobrzany

Wykonawca:

Terra Legis Katarzyna Helińska

ul. Maczka 6/36

71 – 050 Szczecin



Autorzy:

Katarzyna Helińska

## **1. SPIS TREŚCI**

1.	SPIS TREŚCI.....	3
2.	WSTĘP .....	4
2.1.	Podstawa prawna opracowania .....	4
2.2.	Cel opracowania .....	4
2.3.	Główne założenia Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany.....	4
3.	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA GMINY DOBRZANY .....	6
3.1.	Położenie .....	6
3.2.	Uwarunkowania przyrodnicze .....	6
3.3.	Uwarunkowania społeczno-gospodarcze.....	12
3.4.	Infrastruktura techniczna .....	13
4.	RAPORT Z PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2014-2018 .....	16
5.	ZADANIA DODATKOWE.....	31
6.	WSKAŹNIKI MONITOROWANIA PROGRAMU.....	32
7.	REALIZACJA ZADAŃ WYZNACZONYCH W POŚ .....	35
8.	ANALIZA WYDATKÓW PONIESIONYCH NA OCHRONĘ ŚRODOWISKA .....	35
9.	PODSUMOWANIE .....	37
10.	SPIS TABEL .....	38
11.	SPIS RYCIN .....	38

## **2. WSTĘP**

### **2.1. Podstawa prawna opracowania**

Obowiązek sporządzania raportów z wykonania Programu Ochrony Środowiska przez organ wykonawczy gminy, a następnie przedstawienia ich radzie gminy wynika z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021 r. poz. 1973).

### **2.2. Cel opracowania**

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany jest dokumentem sporządzonym w celu oceny stopnia wykonania zadań zapisanych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany na lata 2019-2022 z perspektywą na lata 2023-2026.

Raport z Programu Ochrony Środowiska ma charakter informacyjny i podsumowujący realizację przedsięwzięć przewidzianych do realizacji przez Gminę Dobrzany w latach 2019-2020 oraz inne jednostki organizacyjne, wykonujące na terenie gminy zadania związane z szeroko rozumianą ochroną środowiska, zgodnie z kompetencjami określonymi w różnych aktach prawnych.

### **2.3. Główne założenia Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany**

Program Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany na lata 2019 – 2022 z perspektywą do 2026 roku służy realizacji przez gminę polityki ochrony środowiska i nawiązuje do polityki ochrony środowiska wyższych jednostek, a sam Program Ochrony Środowiska jest spójny z założeniami dokumentów strategicznych i programowych wyższego rzędu.

Dokument stanowi podstawę funkcjonowania systemu zarządzania środowiskiem, spajając wszystkie działania i dokumenty dotyczące ochrony środowiska w gminie.

Według założeń, przedstawionych w POŚ, sporządzenie programu ma doprowadzić do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem, zapewnić skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyć warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa.

Cele Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany zostały wyznaczone na podstawie:

- Zdefiniowanych zagrożeń i problemów dla poszczególnych komponentów środowiska;
- Możliwości finansowych analizowanej JST;
- Celów dokumentów wyższego szczebla (poziom powiatowy, wojewódzki i krajowy);

- Celów dokumentów lokalnych (funkcjonujących na terenie omawianej JST).

W ramach Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany wyznaczono następujące cele w zależności od obszaru interwencji:

- I. OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA (OKJP)  
Cel: Poprawa jakości powietrza przy zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego w kontekście zmian klimatu;
- II. ZAGROŻENIA HAŁASEM (ZH)  
Cel: Poprawa klimatu akustycznego i ochrona mieszkańców gminy przed nadmiernym hałasem;
- III. PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE (PEM)  
Cel: Ochrona przed szkodliwym działaniem pól elektromagnetycznych;
- IV. GOSPODAROWANIE WODAMI (GW)  
Cel: Osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego wód pod względem jakościowym i ilościowym na terenie Gminy Dobrzany;
- V. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA (GWS)  
Cel: Rozwój gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Dobrzany;
- VI. ZASOBY GEOLOGICZNE (ZG)  
Cel: Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi;
- VII. GLEBY (GL)  
Cel: Ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem antropogenicznym, erozją oraz niekorzystnymi zmianami klimatu;
- VIII. GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW (GO)  
Cel: Racjonalna gospodarka odpadami na terenie Gminy Dobrzany;
- IX. ZASOBY PRZYRODNICZE (ZP)  
Cel: Zachowanie różnorodności biologicznej na terenie Gminy Dobrzany,
- X. ZAGROŻENIA POWAZNYMI AWARIAMI (ZPA)  
Cel: Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii.

### 3. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA GMINY DOBRZANY

#### 3.1. Położenie

Gmina miejsko-wiejska Dobrzany położona jest w środkowej części województwa zachodniopomorskiego, w powiecie stargardzkim. W powiecie stargardzkim Gmina Dobrzany sąsiaduje z gminą: Chociwel (od północy), Ińsko (od północy), Marianowo (od zachodu) oraz Suchań (od południa). Od wschodu Gmina Dobrzany graniczy z gminą Kalisz Pomorski, która leży w powiecie drawskim. Gmina Recz, leżąca w powiecie choszczeńskim, graniczy z Dobzranami od południowego wschodu



Rysunek 1. Położenie gminy na tle gmin powiatu stargardzkiego

Źródło: <http://gminy.pl/>

W skład gminy wchodzi: Miasto Dobrzany i 13 sołectw, w tym miejscowości: Biała, Błotno, Bytowo, Dobrzany, Dolice, Grabnica, Kępno, Kozy, Krzemień, Lutkowo, Mosina, Odargowo, Ognica, Sierakowo, Szadzko.

#### 3.2. Uwarunkowania przyrodnicze

##### **Położenie fizyczno-geograficzne**

Biorąc pod uwagę fizyczno – geograficzną regionalizację Polski J. Kondrackiego (1998)

gmina Dobrzany umiejscowiona jest w następujących jednostkach:

- prowincja: Nizina Środkowoeuropejska (31);
- podprowincja: Pojezierza Południowobałtyckie (314-316);
- makroregion: Pojezierze Zachodniopomorskie (314.41-47);
- mezoregion: Pojezierze Ińskie (314.43);
- makroregion: Pojezierze Południowopomorskie (314.6-7);
- mezoregion: Równina Drawska (314.63).

Pojezierze Ińskie jest terenem morfologicznie bardzo urozmaiconym i atrakcyjnym krajobrazowo. Elementy rzeźby związane są z działalnością lądolodu i wód fluwioglacjalnych ostatniego zlodowacenia. Licznie występującym tu wzgórzom moren czołowych, towarzyszą pagóry kemów i wały ozów. Rynny subglacjalne o stromych zboczach i nierównym dnie, wypełniają jeziora (Ińsko, Dłusko, Wisola, Krzemień). Wysokości bezwzględne w granicach obszaru arkusza Ińsko wahają się od 90 m n.p.m., w obniżeniu Jeziora Krzemień, do 170 m n.p.m. na wzgórzach morenowych w okolicach Sarnikierza. Stoki wzgórz moren czołowych osiągają nachylenie do 10%, przy znacznych deniwelacjach, dochodzących do 30 m.

Równina Drawska stanowi, w części objętej arkuszem Ińsko, teren słabiej urozmaicony morfologicznie. Jest to sandr, należący do najbardziej rozległych na Niżu Polskim. Jego powierzchnia wykazuje generalny spadek na południe i południowy wschód. Najwyższe wyniesienie sandru o wysokości 155 m n.p.m. znajduje się koło Studnicy, a najniższe nad Drawą i leży na wysokości około 100 m n.p.m. W części północnej występują płytkie jeziora wytopiskowe, a na pozostałym obszarze liczne podmokłości i tereny bagienne. Przez południowowschodni fragment obszaru objętego mapą przepływa Drawa, która tworzy tu wąską i głęboko wciętą w sandr dolinę o stromych brzegach.

### ***Klimat***

Gmina Dobrzany znajduje się w obrębie zachodniopomorskiego regionu klimatycznego (Woś, 1999). Średnia suma opadów wynosi około 630 mm, a średnia temperatura roczna około +8°C. Dni z pokrywą śnieżną jest średnio 50, z przymrozkami 90. Okres wegetacyjny trwa 210–220 dni. Istotną cechą lokalnego klimatu Pojezierza Ińskiego jest jego duża zmienność i nieregularność, związana ze skomplikowaną rzeźbą terenu.

### **Zasoby geologiczne**

Obszar Gminy Dobrzany, pod względem tektonicznym, położony jest w obrębie niecki szczecińskiej (pomorska część synklinorium szczecińsko-łódzko-miechowskiego). Teren gminy należy do geologicznie młodych, występują tam utwory czwartorzędowe pochodzenia lodowcowego (piaski, żwiry, gliny). Na terenie Gminy Dobrzany istnieje jedno złoże surowców naturalnych Mosina (kruszywa naturalne – piasek), którego eksploatacja została zaniechana. Powierzchnia złoża wynosi 22 ha.

### **Gleby**

Na glinach i piaskach naglinowych wysoczyzn morenowych występują gleby płowe i rdzawe IV a i IV b klas bonitacyjnych. Na obszarze rozciągającym się w południowo-zachodniej części gminy dominują gleby bielicowe klas V i VI. W dolinach rzecznych (Pęczinka, Krępa) występują gleby hydromorficzne i mady, przeważnie silnie nawilgocone. W gminie występują niewielkie obszary zagrożone erozją wodną. Należą do nich między innymi nie zalesione krawędzie rynien rzek oraz zbocza o nachyleniu większym niż 5 %. Większość z tych terenów powinna być przeznaczona pod zalesienie, co skutecznie zapobiegnie procesom erozyjnym i uchroni krajobraz od nieodwracalnych zmian

### **Wody powierzchniowe i podziemne**

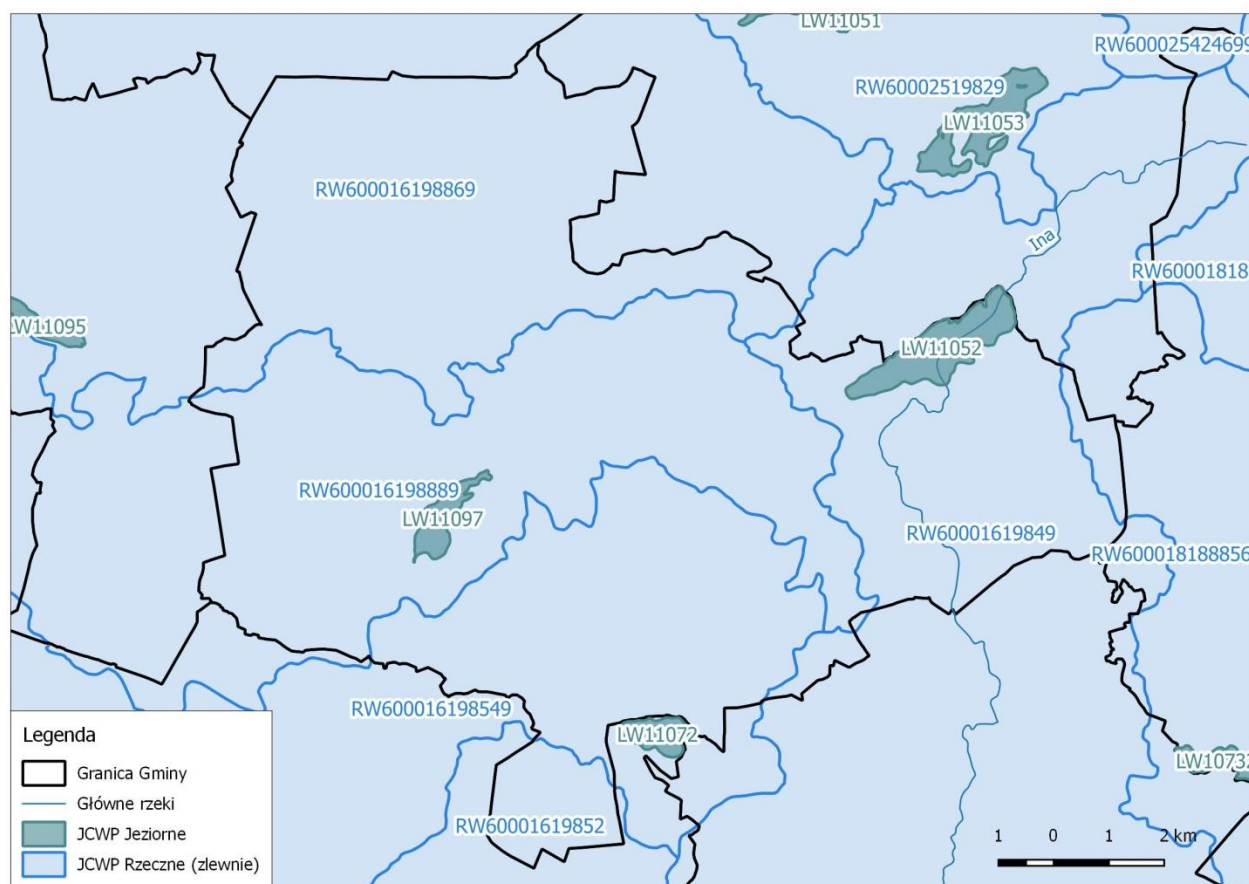
Gmina Dobrzany w całości należy do zlewni Iny (zlewnia II rzędu). Wody powierzchniowe stanowią około 4,6% powierzchni gminy. Na terenie gminy występuje pasowy – równoleżnikowy układ sieci rzecznej, w którym dominuje odprowadzenie wód w kierunku zachodnim.

Gmina położona jest w obrębie występowania 8 jednolitych części wód powierzchniowych:

- RW600016198869 – Krępa,
- RW600016198889 – Pęczinka,
- RW600016198549 – Reczyca,
- RW60001619852 – Dopływ z Sierakowa,
- RW60001619849 – Ina od źródeł do Stobnicy,
- RW60001818885669 – Głęboka,
- LW11052 – Krzemień,



– LW11097 – Szadzko.



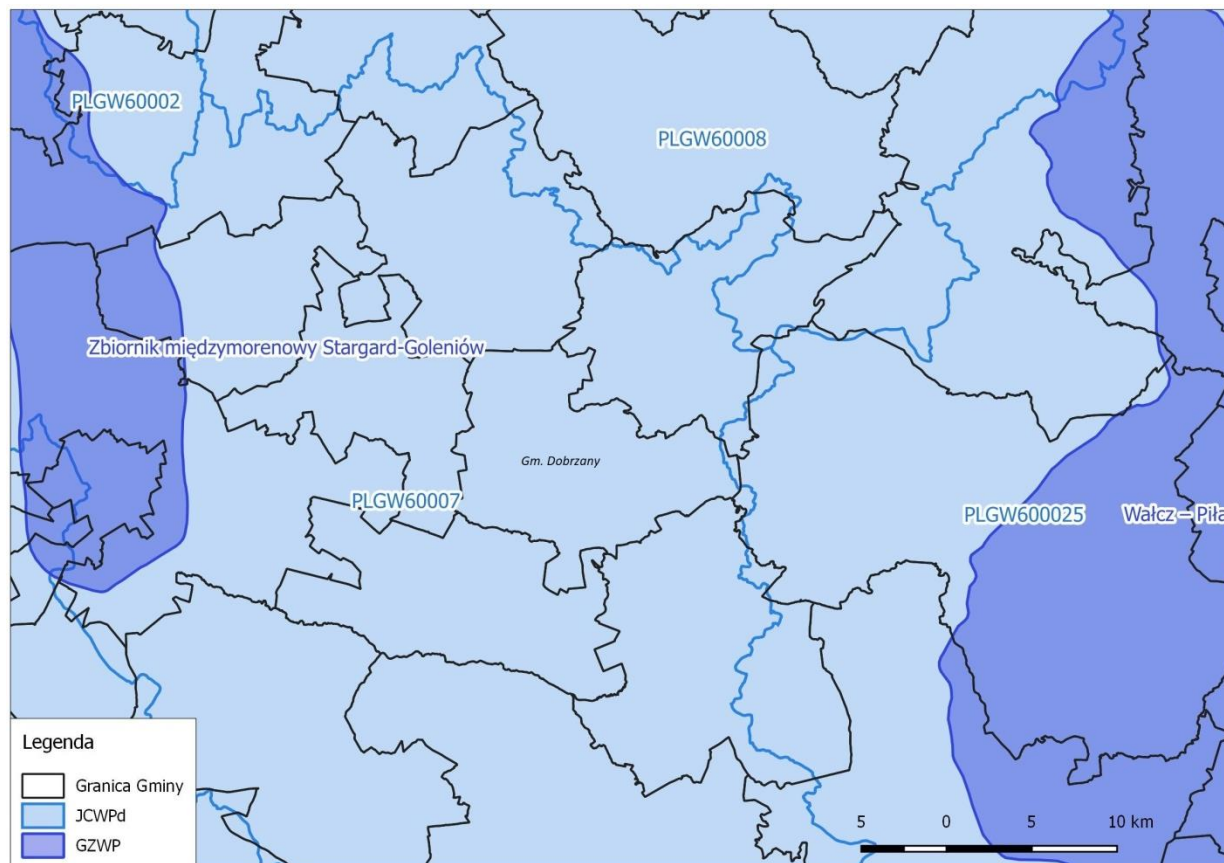
**Rysunek 2. Jednolite części wód powierzchniowych na terenie Gminy Dobrzany**

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych KZGW*

Na terenie Gminy Dobrzany występują 4 JCWP objęte badaniami monitoringowymi wykonanymi przez WIOŚ w Szczecinie. Stan jednolitych części wód powierzchniowych, zgodnie z oceną WIOŚ w Szczecinie, ocenia się jako zły (JCWP Ina od źródeł do Stobnicy, Reczyca, Krępa, Pęczinka). Jednym z podstawowych czynników wpływających na jakość wód powierzchniowych są zanieczyszczenia zawarte w ściekach komunalnych i przemysłowych. W przypadku Gminy Dobrzany duże znaczenie mają zanieczyszczenia płynące z rolnictwa. WIOŚ w Szczecinie nie przeprowadził na terenie Gminy Dobrzany badania jezior w latach 2016-2017. Zgodnie z Programem Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2020, WIOŚ w Szczecinie wśród jezior planowanych do monitorowania w latach 2016 – 2020 wymienione jest jezioro Krzemień.

Pod względem hydrogeologicznym gmina należy do regionu V – pomorskiego (Paczyński, 1995). Gmina Dobrzany położona jest w obrębie dwóch jednolitych części wód podziemnych nr 7 (PLGW60007) oraz 25 (PLGW600025).

Badania JCWPd nr 7 wykonane zostały w 2016 r. w ramach monitoringu diagnostycznego WIOŚ w Szczecinie. Na terenie Gminy Dobrzany zlokalizowany był punkt pomiarowy nr 295 w miejscowości Dobrzany. Wyniki przeprowadzonej oceny JCWPd nr 7 na terenie powiatu stargardzkiego wykazały dobry stan chemiczny oraz wody II klasy jakości (wody dobrej jakości).



**Rysunek 3. Jednolite Części Wód Podziemnych na terenie Gminy Dobrzany**

*Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych KZGW*

### **Zasoby przyrodnicze**

Zgodnie z danymi GUS, powierzchnia gruntów leśnych publicznych na terenie gminy obecnie wynosi 4 070,33 ha. Natomiast powierzchnia gruntów leśnych ogółem wynosi 4 451,33 ha. Lesistość gminy wynosi 32,2%.

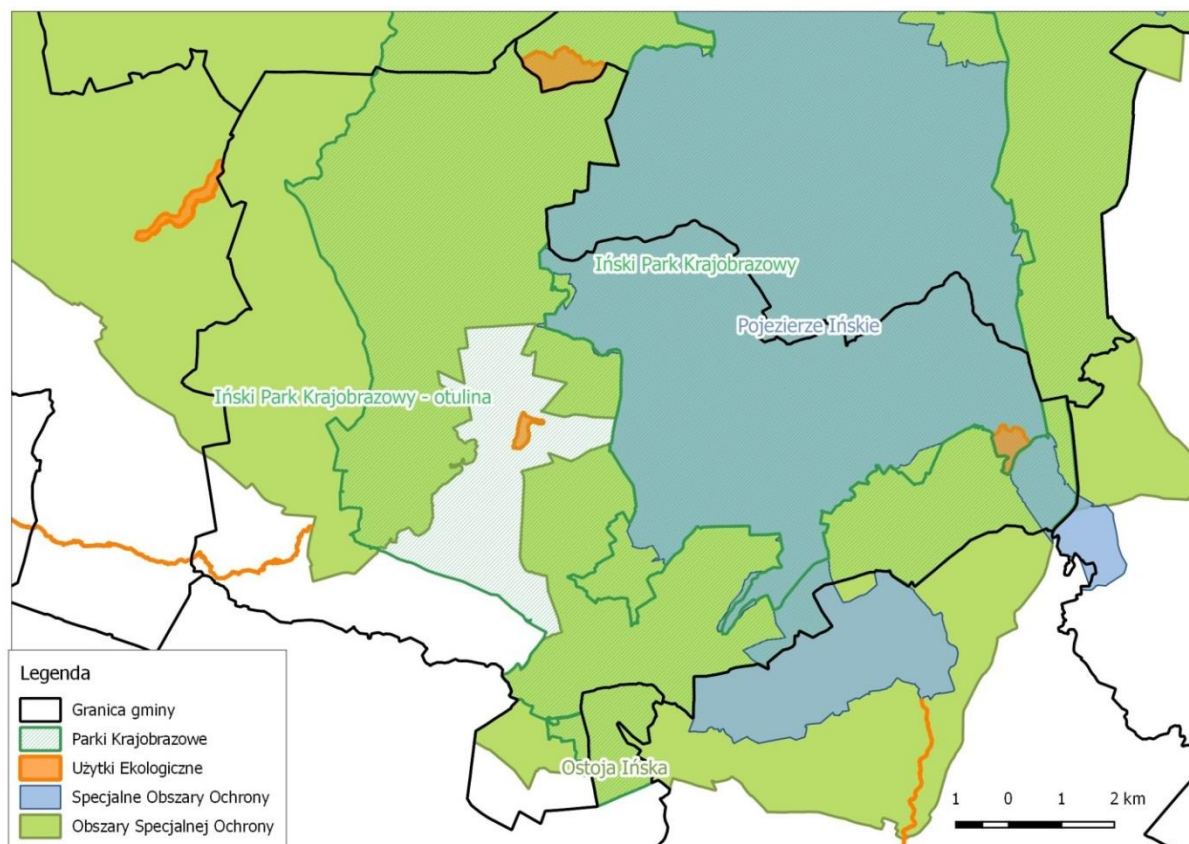
Nadzór nad lasami znajdującymi się na terenie gminy, z wyłączeniem lasów prywatnych, sprawuje Nadleśnictwo Dobrzany, należące do Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinie. Dominującym typem siedliskowym w nadleśnictwie jest LMśw. Przeważają siedliska lasowe – 69,8%, bory stanowią 20,0%, duży jest udział olsów – 9,8%. Gatunkiem dominującym jest sosna, która jako gatunek panujący występuje na 34,7%

powierzchni. Charakterystyczną cechą w porównaniu do średniej w RDLP Szczecin jest wysoki udział gatunków liściastych (54,6%).

Na terenie Gminy Dobrzany występują następujące formy ochrony przyrody:

- 1) Obszary Natura 2000:
  - Pojezierze Ińskie,
  - Ostoja Ińska
- 2) Iński Park Krajobrazowy,
- 3) Użytki ekologiczne:
  - Ptaszyniec,
  - Bagno Ciszewo,
  - Niebieski korytarz ekologiczny koryta rzeki Iny i jej dopływów - IX
- 4) Pomniki przyrody:
  - Lipa drobnolistna – *Tilia cordata* – 2 szt. (pomnik wieloobiektowy)
  - Lipa drobnolistna – *Tilia cordata* – 1 szt. (pomnik jednoobiektowy).

Obszary chronione na terenie Gminy Dobrzany przedstawia poniższa mapa.



**Rysunek 4. Obszary chronione na terenie gminy Dobrzany**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RDOŚ

Na terenie Gminy Dobrzany występuje zieleń urządzonej w postaci zieleńców, zieleni ulicznej, terenów zieleni osiedlowej oraz cmentarzy o łącznej powierzchni 8,08 ha.

**Tabela 1. Zieleń urządzonej na terenie Gminy Dobrzany**

Zieleńce		zielenie uliczna	tereny zieleni osiedlowej	cmentarze	
[szt.]	[ha]	[ha]	[ha]	[szt.]	[ha]
4	3,30	0,40	1,18	3	3,20

*Źródło: Główny Urząd Statystyczny*

### 3.3. Uwarunkowania społeczno-gospodarcze

Według danych Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 31 XII 2020 roku teren gminy zamieszkiwało 4 762 osób, w tym 2 414 mężczyzn i 2 348 kobiet. Współczynnik feminizacji wynosi 97.

**Tabela 2. Liczba ludności na terenie Gminy Dobrzany w latach 2018-2020**

Liczba mieszkańców [os.]		
2018	2019	2020
4 854	4 800	4 762
Mężczyźni		
2018	2019	2020
2 449	2 423	2 414
Kobiety		
2018	2019	2020
2 405	2 377	2 348

*Źródło: Główny Urząd Statystyczny*

Struktura ludności gminy pod względem wielkości grup ekonomicznych w 2020 roku przedstawiała się następująco: 16,9 % ogółu mieszkańców stanowiły osoby w wieku przedprodukcyjnym (0-17 lat), 61,8 % osoby w wieku produkcyjnym, a 21,3 % stanowiły osoby w wieku poprodukcyjnym.

W roku 2020 na analizowanym obszarze bezrobotne były 169 osoby. Na koniec roku 2020 udział osób bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w gminie wynosił 5,7%.

Ważnym sektorem gospodarki lokalnej w Gminie Dobrzany jest rolnictwo. Stanowi ono źródło utrzymania dużej części ludności. Na obszarze gminy brak jest zlokalizowanych dużych zakładów przemysłowych.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego w Gminie Dobrzany w roku 2020 funkcjonowały 433 podmioty gospodarcze. Od roku 2018 liczba ta wzrosła o 12 podmiotów.

**Tabela 3. Podmioty gospodarki narodowej na terenie Gminy Dobrzany w latach 2018-2020**

Wyszczególnienie	2018	2019	2020
Podmioty gospodarcze wpisane do rejestru REGON	421	433	433

*Źródło: Główny Urząd Statystyczny*

Najwięcej jednostek działa w sektorze usługowym (225 podmiotów), najmniej zaś w dziedzinie rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa (26 podmiotów). Działalność przemysłową prowadzą 182 podmioty gospodarcze.

Wśród sektorów własnościowych zdecydowanie przeważa sektor prywatny – 419 podmiotów gospodarczych.

### 3.4. Infrastruktura techniczna

Zabudowa mieszkaniowa na terenie Gminy Dobrzany została ukształtowana w oparciu o główną funkcję gminy jaką jest rolnictwo. Występują tam głównie budynki mieszkalne jednorodzinne z towarzyszącą zabudową związaną z działalnością gospodarczą mieszkańców.

Według danych GUS na koniec 2020 roku, w gminie znajdowało się 898 budynków mieszkalnych. W porównaniu z rokiem 2018 liczba ta wzrosła o 24 budynki. Na koniec roku 2020 liczba mieszkań wynosiła 1 549, natomiast ich łączna powierzchnia 114 093 m<sup>2</sup>. W roku 2020 przeciętna powierzchnia użytkowa jednego mieszkania wynosiła 73,7 m<sup>2</sup>.

**Tabela 4. Zasoby mieszkaniowe na terenie Gminy Dobrzany w latach 2018-2020**

Wyszczególnienie	Jednostka	2018	2019	2020
Budynki mieszkalne	szt.	874	892	898
Mieszkania	szt.	1 546	1 547	1 549
Powierzchnia użytkowa mieszkań	m <sup>2</sup>	113 667	113 826	114 093
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania	m <sup>2</sup>	73,5	73,6	73,7
Przeciętna powierzchnia użytkowa na 1 osobę	m <sup>2</sup>	23,4	23,7	24,0

*Źródło: Główny Urząd Statystyczny*

W roku 2020 długość sieci wodociągowej na terenie gminy wynosiła 49,3 km, natomiast liczba przyłączy wodociągowych - 1 062 szt. Długość sieci kanalizacyjnej wynosiła zaś 24,8 km, natomiast liczba przyłączy kanalizacyjnych – 524 szt.

Zapotrzebowanie na energię elektryczną w Gminie Dobrzany zaspokajane jest z linii napowietrznych magistralnych 15 kV oraz linii 15 kV zasilających stacje transformatorowe w poszczególnych miejscowościach. Sieć 15 kV wykonana została jako linie napowietrzne zamontowane na słupach żelbetonowych. W miejscowościach na terenie gminy znajdują się linie napowietrzne 0,4 kV. Tylko w miejscowości Dobrzany występują linie kablowe 15 kV i 0,4 kV. Przyłącza do budynków wykonane są jako linie napowietrzne. Stacje transformatorowe (nr 3638 i 3738) posiadają zasilanie kablowe. Gmina Dobrzany zasilana jest w energię elektryczną z Głównego Punktu Zasilania (GPZ) w Goleniowie.

Gospodarka ciepła na terenie gminy opiera się na kotłowniach lokalnych i indywidualnych źródłach ciepła opalanych paliwem stałym (węgiel, drewno), a także w ramach odnawialnych źródeł energii. Istniejące źródła ciepła zaspokajają potrzeby poszczególnych odbiorców.

Główny układ komunikacyjny gminy tworzy droga wojewódzka nr 151, ale przebiega ona po jej obrzeżach na odcinku 2,6 km w okolicy miejscowości Bytowo. Dobrzany są miejscowością, do której nie prowadzą drogi krajowe. Przez gminę przebiegają drogi gminne i powiatowe, realizując wewnętrzne potrzeby komunikacyjne gminy i powiązania z gminami sąsiednimi. Wykaz dróg na terenie Gminy Dobrzany:

- DW151 – Świdwin - Łobez - Węgorzyno - Recz - Barlinek - Gorzów Wielkopolski – 2,6 km;
- 1734Z – od skrz. z dr. woj. nr 106 - Stara Dąbrowa do skrz. z dr. woj. nr 142 - do skrz. z dr. woj. nr 142 do skrz. z dr. woj. nr kr. Nr 20 Trąbki - Marianowo ul. Stargardzka - Wiechowo - Dobrzany ul. Stargardzka – 6,353 km;
- 1737Z – Tarnowo - Modrzewo - Sierakowo - dr 1741Z - 4,085 km;
- 1740Z – Od skrzyżowania drogi krajowej nr 20 Chociwel ul. Studzianki - Starzyce - Długie - Biała - Dobrzany ul. Jana Pawła II, ul. Adama Mickiewicza - Szadzko - Tarnowo - Suchań ul. Młyńska do skrzyżowania z drogą krajową nr 10 - 13,810 km;
- 1741Z – Od drogi powiatowej 1740Z - Dobrzany ul. Staszica - Ognica - Wapnica skrzyżowanie z drogą krajową nr 10 – 7,810 km;
- 1747Z – Kozy - Okole - Ciemnik – 3,206 km;

- 1748Z – Dobrzany – ul. Dworcowa, Polna - Grabnica - Krzemień - Bytowo do drogi 1751Z – 10,497 km;
- 1750Z – Dobrzany ul. Długa - do drogi 1751Z (Bytowo) – 8,065 km;
- 1751Z – Od drogi 1741Z Błotno - Bytowo - granica powiatu – 10,123 km;
- 1765Z – Bytowo - gr. Powiatu - 0,690 km;
- 1768Z – Szadzko - Ognica od drogi 1740Z do drogi 1741Z – 3,600 km;
- 1769Z – Stacja Mosina - Kępno od drogi 1746Z do drogi 1734Z – 2,359 km;
- 1806Z – ul. Leśna – 1,040 km;
- 1808Z – ul. Strażacka – 0,073 km;
- 1809Z – ul. Wąska – 0,123 km;
- 1810Z – ul. Zacisze – 0,300 km;
- 1811Z – ul. Kościuszki – 0,456 km;
- 1812Z – ul. Zielona – 0,265 km.

Przez gminę Dobrzany przebiega sieć kolejowa na trasie ze Stargardu do Kalisza Pomorskiego. W roku 2006 odtworzono ruch na tej linii – w Gminie Dobrzany. W miejscowości Ognica znajduje się stacja kolejowa.

#### 4. RAPORT Z PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2019-2020

W tabeli poniżej przedstawiono zadania jakie wyznacza Program Ochrony Środowiska na lata 2019-2022 z perspektywą na lata 2023-2026 oraz stopień ich realizacji a także koszty poniesione na poszczególne przedsięwzięcia.

Tabela 5. Realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na terenie Gminy Dobrzany w latach 2019-2020

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
<b>Ochrona klimatu i jakości powietrza</b>									
1.	Poprawa jakości powietrza poprzez likwidację niskiej emisji realizowana w ramach Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Dobrzany	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
2.	Kontrole przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych i na otwartych przestrzeniach	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	Koszty w ramach funkcjonowania jednostki		Środki własne	Spalanie odpadów przez mieszkańców na otwartych przestrzeniach jest kierowane na Policję.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
3.	Modernizacja systemów ogrzewania budynków użyteczności publicznej na terenie miasta i Gminy Dobrzany	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	realizacja w kolejnych latach.
4.	Wprowadzenie w planach zagospodarowania przestrzennego zapisów stwarzających warunki do stosowania odnawialnych źródeł energii	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
5.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na obszarze miasta i Gminy Dobrzany	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	641 978,55	Budżet Gminy Dobrzany, RPO dz. 9.3	Termomodernizacja budynku przychodni przy ul. Jana Pawła II, w tym elewacja, instalacja c.o.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-



L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
6.	Termomodernizacja budynku Urzędu Miejskiego w Dobrzanych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	Realizacja w kolejnych latach.
7.	Ograniczanie pylenia wtórnego poprzez czyszczenie ulic na mokro, szczególnie w czasie dni bezopadowych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
8.	Rozwój transportu rowerowego, w tym rozbudowa spójnego systemu dróg i ścieżek rowerowych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
9.	Budowa oświetlenia ulicznego w Gminie Dobrzany	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
10.	Modernizacja, budowa i przebudowa dróg na terenie Gminy Dobrzany (odcinki <1 km)	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, zarządcy dróg	-	1 675 975,86	Budżet Gminy Dobrzany, Fundusz Dróg Samorządowych	Przebudowa ulicy Spacerowej w Dobrzanych	<b>Zadanie zrealizowane częściowo</b>	-
11.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powstających ze spalania paliw na potrzeby c.o. oraz c.w.u. obiektów mieszkalnych – modernizacja indywidualnych kotłowni domowych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, mieszkańcy	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	Zadanie realizowane indywidualnie przez mieszkańców Dobrzan. Brak danych o ilości wymienionych źródeł ciepła. Jest duże zainteresowanie dofinansowaniem na wymianę źródła ciepła z programu Czyste powietrze.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
12.	Realizacja zadań monitoringowych jakości powietrza w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	2019-2026	WIOŚ w Szczecinie	Koszty w ramach funkcjonowania jednostki		Środki własne	-	<b>Realizacja w trybie ciągłym</b>	-

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
13.	Poprawa efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych, w tym poprzez ich kompleksową termomodernizację	2019 - 2026	Mieszkańcy	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	Zadanie realizowane indywidualnie przez mieszkańców Dobrzan. Brak danych o ilości wykonanej termomodernizacji. Jest zainteresowanie dofinansowaniem na wymianę źródła ciepła z programu Czyste powietrze.	Zadanie zrealizowane	-
14.	Realizacja inwestycji z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii na terenie Gminy Dobrzany	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, mieszkańcy	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	Zauważalny jest wzrost montażu paneli fotowoltaicznych na posesjach mieszkańców. Jest duże zainteresowanie dofinansowaniem na panele fotowoltaiczne z programu Czyste powietrze.	Zadanie zrealizowane	-
15.	Prowadzenie kampanii edukacyjnych w zakresie konieczności ochrony powietrza i wpływu zanieczyszczeń powietrza na zdrowie w tym promowanie odnawialnych źródeł energii	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	Przeprowadzono spotkania dotyczące wymiany źródła ciepła w 2019 roku we wszystkich sołectwach oraz w mieście Dobrzany - Poprawa jakości powietrza Zachodniopomorski Program Antysmogowy Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020. Utworzony jest w gminie punkt informacyjny dotyczący programu Czyste powietrze.	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
<b>Zagrożenia hałasem</b>									
1.	Wprowadzanie do mpzp informacji z map akustycznych, zapisów dotyczących klasyfikacji terenów pod względem akustycznym, stosowanie zasad strefowania oraz elementów uspokojenia ruchu w centrach miast i na terenach mieszkaniowych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
2.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej	2019 – 2026	WIOŚ w Szczecinie	Koszty w ramach funkcjonowania jednostki		Środki własne	W roku 2019 odbyło się 6 kontroli, w roku 2020 – 2 kontrole.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
3.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z dróg krajowych i wojewódzkich	2019 – 2026	Zarządcy dróg	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
4.	Realizacja inwestycji drogowych ograniczających emisję hałasu (m.in. nawierzchni o obniżonej hałaśliwości, ekranów akustycznych, w tym stosowanie naturalnych (w postaci ścian roślinności) lub półnaturalnych (rośliny pnące na ekranach), wałów ziemnych oraz zieleni izolacyjnej wzdłuż dróg i ulic)	2019 – 2026	Zarządcy dróg	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
5.	Prowadzenie edukacji ekologicznej dot. klimatu akustycznego: w zakresie szkodliwości hałasu oraz promowania ruchu pieszego, jazdy na rowerze i transportu publicznego	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
6.	Stosowanie rozwiązań ograniczających hałas w zakładach przemysłowych (np. obudowy dźwiękochłonne, tłumiki dźwięku, izolacje akustyczne)	2019 - 2026	Przedsiębiorcy	b.d.	b.d.	Środki własne	-	<b>Brak danych o realizacji zadania</b>	-
<b>Promieniowanie elektromagnetyczne</b>									
1.	Wprowadzanie do planów zagospodarowania przestrzennego zapisów dot. ochrony przed polami elektromagnetycznymi	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
2.	Prowadzenie monitoringu pól elektromagnetycznych (zgodnie z PMŚ)	2019 – 2026	WIOŚ w Szczecinie	Koszty w ramach funkcjonowania jednostki		Środki własne	-	<b>Realizacja w trybie ciągłym</b>	-
3.	Prowadzenie ewidencji źródeł wytwarzających pola elektromagnetyczne	2019 – 2026	Starostwo Powiatowe w Stargardzie	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	Nie zostały zgłoszone żadne nowe źródła
4.	Edukacja społeczeństwa z zakresu oddziaływania i szkodliwości PEM.	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
<b>Gospodarowanie wodami</b>									
1.	Ograniczenie wpływu rolnictwa na wody poprzez racjonalne nawożenie, wspieranie i edukację w zakresie rozwoju rolnictwa ekologicznego	2019-2026	Rolnicy, ZODR, mieszkańcy	b.d.	b.d.	Środki własne	W latach 2019-2020 odbywały się szkolenie dla rolników, doradców i mieszkańców wsi, prowadzone przez ODR w Stargardzie	<b>Zadanie zrealizowane częściowo</b>	-

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
2.	Ograniczenie zużycia wody w obrębie terenów miejskich (ponowne wykorzystanie „wody szarej” i „deszczówki” do celów gospodarczych) oraz w przemyśle (np. recykulacja wody, zamykanie obiegu wody)	2019 - 2026	przedsiębiorstwa, mieszkańcy	b.d.	b.d.	Środki własne, środki zewnętrzne	-	Brak danych o realizacji zadania	-
3.	Działania inwestycyjne utrzymaniowe związane z melioracjami wodnymi.	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, Zarząd Zlewni w Pile i Stargardzie	-	-	Środki własne	-	Zadanie niezrealizowane	b.d.
4.	Utrzymanie i konserwacja urządzeń melioracji wodnych podstawowych	2019-2026	Zarząd Zlewni w Pile i Stargardzie	-	13 290,00	Środki własne	Rozdział wody rzeka Pężinka - naprawa ubezpieczenie skarp rzek: Pężinka i Ina	Zadanie zrealizowane częściowo	b.d.
5.	Budowa infrastruktury turystycznej w sąsiedztwie terenów wodnych (rzeki, jeziora) za zachowaniem zasad bezpieczeństwa	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, ośrodki turystyczne	-	-	Środki własne, środki zewnętrzne	-	Zadanie niezrealizowane	b.d.
<b>Gospodarka wodno - ściekowa</b>									
1.	Prowadzenie ewidencji i kontrola zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	b.d.	b.d.	Środki własne	Prowadzona jest na bieżąco ewidencja zbiorników bezodpływowych.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-
2.	Budowa sieci wodociągowej w Sierakowie	2019	Gmina Dobrzany	-	-	Środki własne, środki zewnętrzne	-	Zadanie niezrealizowane	Brak środków finansowych
3.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Dobrzany	2020 - 2021	Gmina Dobrzany	-	-	Środki własne, środki zewnętrzne	-	Zadanie niezrealizowane	Brak wniosków

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
4.	Ograniczanie zużycia wody poprzez zmniejszenie strat na przesyłce oraz optymalizację wykorzystania istniejącej infrastruktury wodnej	2019-2026	Przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne	b.d.	b.d.	Środki własne, środki zewnętrzne	-	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-
5.	Budowa, rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Gminie Dobrzany (odcinki <1 km)	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, przedsiębiorstwa wodno – kanalizacyjne	-	111 068,72	Środki własne, środki zewnętrzne	Remont odcinka 220 mb. sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Spacerowej	Zadanie zrealizowane	-
6.	Budowa, rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej w Gminie Dobrzany (odcinki <1 km)	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, przedsiębiorstwa wodno – kanalizacyjne	-	713 453,78	Środki własne, środki zewnętrzne	Przebudowa sieci wodociągowej na dł. 550 mb w ul. Jana Pawła II	Zadanie zrealizowane	-
7.	Prowadzenie kontroli przestrzegania przez podmioty warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi	2019-2026	WIOŚ w Szczecinie	Koszty w ramach funkcjonowania jednostki		Środki własne	W roku 2019 odbyło się 6 kontroli, w roku 2020 – 2 kontrole.	Zadanie zrealizowane	-
8.	Monitoring i zarządzanie siecią kanalizacyjną oraz wodociągową	2019 - 2026	ZGK Dobrzany	-	30 400,00	Środki własne, środki zewnętrzne	Wymiana szaf sterowniczych na dwóch przepompowniach (Szadzko i Odargowo) wraz z wpięciem do sieci monitoringu. Poprawa kontroli pracy przepompowni w celu szybkiego wykrywania awarii i ich zapobieganiu.	Zadanie zrealizowane	-
9.	Działania podejmowane w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń związkami azotu pochodzących ze źródeł rolniczych	2019-2026	OSChR, RZGW w Szczecinie	b.d.	b.d.	Środki własne	-	Brak danych o realizacji zadania	-

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
10.	Promowanie dobrych nawyków w zakresie gospodarki ściekowej w gospodarstwach domowych i rolnych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	-	-	Środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
11.	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach oszczędnego użytkowania wody oraz najważniejszych sprawach związanych z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	-	-	Środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
<b>Zasoby geologiczne</b>									
1.	Ochrona zasobów złóż mineralnych poprzez uwzględnianie ich w dokumentach planistycznych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
2.	Ograniczanie niekoncesjonowanej eksploatacji zasobów, poprzez prowadzenie systematycznych kontroli	2019 - 2026	Okręgowy Urząd Górniczy w Poznaniu	b.d.	b.d.	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	W wyznaczonym terminie nie wszczęto postępowania w sprawie prowadzenia eksploatacji bez wymaganej koncesji.

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
3.	Działania edukacyjne promujące racjonalną gospodarkę zasobami naturalnymi i ich ochrona	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	b.d.	b.d.	Budżet organizatora - ze środków GPB w Dobzranach	Prowadzenie zajęć w postaci warsztatów celem uświadomienia dzieci i młodzieży nt.: ochrony lasów, dożywianie zwierząt i ptaków leśnych w okresie zimy, segregacji śmieci - warsztaty i quizy.	Zadanie zrealizowane	-
<b>Gleby</b>									
1.	Ochrona gruntów rolnych przed zmianą zagospodarowania poprzez uwzględnianie ich przeznaczenia w dokumentach planistycznych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	Budżet gminy	-	Zadanie niezrealizowane	b.d.
2.	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych, w kierunku rolnym, leśnym lub innym	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, właściciele gruntów	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	-	Zadanie niezrealizowane	b.d.
3.	Uprawa roślin energetycznych na glebach niskiej jakości	2019 - 2026	Właściciele gruntów	b.d.	b.d.	Środki własne	-	Brak danych o realizacji zadania	-
4.	Wprowadzenie, odtworzenie zadrzewień śródpolnych służące ochronie gleb przed erozją wietrzną, poprawie stosunków mikroklimatycznych i biocenotycznych	2019 - 2026	właściciele gruntów	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	-	Brak danych o realizacji zadania	-
5.	Zalesianie i tworzenie terenów zalesionych na gruntach rolnych i innych niż rolne	2019 - 2026	właściciele gruntów	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	-	Brak danych o realizacji zadania	-
6.	Promocja pakietów rolno-środowiskowo-klimatycznych	2019 - 2026	ZODR, ARIMR	b.d.	b.d.	środki własne, środki zewnętrzne	-	Brak danych o realizacji zadania	-



L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
7.	Promocja rolnictwa ekologicznego i integrowanego oraz informacja nt. dobrych praktyk rolniczych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, ZODR, ARIMR, Starostwo Powiatowe w Stargardzie,	-	-	środki własne, środki zewnętrzne	W latach 2019-2020 odbywały się szkolenie dla rolników, doradców i mieszkańców wsi, prowadzone przez ODR w Stargardzie.	Zadanie zrealizowane	b.d.
<b>Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów</b>									
1.	Identyfikacja i likwidacja dzikich wysypisk odpadów	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	b.d.	b.d.	Środki własne	Po zlokalizowaniu nielegalnego wysypiska na bieżąco prowadzona jest ich likwidacja. Przeważnie są zlokalizowane na terenach prywatnych i w takim przypadku Burmistrz informuje o obowiązku usunięcia zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-
2.	Prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	b.d.	b.d.	Środki własne	Cały czas prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów komunalnych.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-
3.	Wykonanie sprawozdania z funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	brak kosztów	brak kosztów	-	Co roku zgodnie z art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest składane sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-
4.	Egzekwowanie zapisów wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie i regulaminu utrzymania czystości i porządku	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	b.d.	b.d.	Środki własne	Była zrealizowana jedna kontrola szamba w 2020 r., co roku zgodnie z ustawą są sporządzane analizy, sprawozdania itp.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
5.	Realizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta i Gminy Dobrzany”	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, mieszkańcy	brak kosztów	46 849,70	-	Zadanie zrealizowane zostało w 2020 r. Zebrano 77,74 Mg azbestu. Koszt całkowity zadania wyniósł 46 849,70 zł z czego zostało uzyskane dofinansowanie z WFOŚiGW w Szczecinie w kwocie 37 873,00 zł	Zadanie zrealizowane	-
6.	Prowadzenie działalności informacyjno-edukacyjnej dotyczącej konieczności właściwego postępowania z odpadami niebezpiecznymi i innymi niż niebezpiecznymi	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	b.d.	b.d.	Środki własne	Na stronie internetowej gminy udostępniona jest ulotka dotycząca prawidłowego segregowania odpadów komunalnych. PSZOK znajdujący się na terenie oczyszczalni ścieków w Dobrzanych tj. dz. dz. 407 obręb 3 miasta Dobrzany i dostępny jest w środy i soboty w godzinach od 12.00 do 16.00. W regulaminie Gminy Dobrzany są określone rodzaje odpadów przyjmowane do punktu.	Zadanie zrealizowane	-
<b>Zasoby przyrodnicze</b>									
1.	Zapewnienie właściwej ochrony różnorodności biologicznej oraz walorów krajobrazowych w planowaniu przestrzennym, ze szczególnym uwzględnieniem korytarzy ekologicznych poprzez adekwatne zapisy w planach zagospodarowania	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	Środki własne	-	Zadanie niezrealizowane	b.d.

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
	przestrzennego lub/i decyzjach o warunkach zabudowy								
2.	Bieżące i zrównoważone utrzymanie zieleni na terenie gminy	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	42 533,33	42 039,00	Środki własne	Firma zajmują się utrzymaniem czystości i porządku na terenie miasta Dobrzany. Jednym z wielu zadań ich jest także utrzymanie zieleni na terenie miasta czyli wykaszanie traw. Nie jesteśmy w stanie określić jaka kwota dokładnie jest przeznaczona na to zadanie. Utrzymanie i pielęgnacja rabat, klombów, skwerów kwiatowych oraz kwietników zlokalizowanych na terenie Miasta Dobrzany	Zadanie zrealizowane	-
3.	Uwzględnienie dokumentach planistycznych form ochrony przyrody	2019 - 2026	Gmina Dobrzany	-	-	Środki własne	-	Zadanie niezrealizowane	b.d.
4.	Monitoring obszarów chronionych objętych działaniami ochrony czynnej (w szczególności obszarów Natura 2000)	2019 - 2026	RDOŚ w Szczecinie	-	85 000,00	Projekt nr POIS.02.04.00-00-0191/16 pn.: „Inwentaryzacja cennych siedlisk przyrodniczych kraju, gatunków występujących w ich obrębie oraz stworzenie Banku Danych o Zasobach	Koszty dot. wartości całej umowy z wykonawcą - badania objęły 3 przedmioty ochrony na całym obszarze N2000 Ostoja Ińska PLB320008.	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
					250 000,00	Przyrodniczych” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko	Koszty dot. wartości całej umowy z wykonawcą - badania objęły 20 przedmiotów ochrony na całym obszarze N2000 Ostoja Ińska PLB320008)		
5.	Czynna ochrona siedlisk przyrodniczych oraz gatunków objętych ochroną	2019 - 2026	RDOŚ w Szczecinie	-	-	-	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	Nie dotyczy kompetencji RDOŚ
6.	Bieżąca konserwacja form ochrony przyrody	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, RDOŚ w Szczecinie	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
7.	Ochrona, pielęgnacja i utrzymanie terenów leśnych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, Nadleśnictwo Dobrzany	708 957,42	637 410,99	Środki własne	Działania związane z ochroną lasu przed czynnikami biotycznymi i abiotycznymi, pielęgnacja i utrzymanie terenów leśnych.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
8.	Identyfikacja miejsc występowania oraz eliminacja gatunków obcych inwazyjnych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, RDOŚ w Szczecinie, Nadleśnictwo Dobrzany	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	Nie stwierdzono występowania gat. obcych inwazyjnych na terenach leśnych

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
9.	Monitoring zagrożeń antropogenicznych lasu i zapobieganie ich skutkom (zagrożenia pożarowe, nielegalne składowiska odpadów, nielegalna wycinka)	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, Nadleśnictwo Dobrzany	183 238,00 koszty w skali całego n-ctwa (brak możliwości uzyskania kosztów wyłącznie dla gm. Dobrzany)	206 143,00 koszty w skali całego n-ctwa (brak możliwości uzyskania kosztów wyłącznie dla gm. Dobrzany)	Środki własne	Loty patrolowe, dyżury Punktu alarmowo-dyspozycyjnego, zakup kamer - foto pułapek do monitoringu.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
10.	Wsparcie zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej oraz ochronie walorów przyrodniczych	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, Nadleśnictwo Dobrzany, Starostwo Powiatowe w Stargardzie	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	Brak zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej oraz ochronie walorów przyrodniczych (Nadleśnictwo Dobrzany)
11.	Prowadzenie działań o charakterze edukacyjnym i informacyjnym w zakresie ochrony przyrody oraz na temat znaczenia i roli lasów	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, Nadleśnictwo Dobrzany, Starostwo Powiatowe w Stargardzie	14 773,75 - koszty w skali całego n-ctwa (brak możliwości uzyskania kosztów wyłącznie dla gm. Dobrzany)	6 978,96 - koszty w skali całego n-ctwa (brak możliwości uzyskania kosztów wyłącznie dla gm. Dobrzany)	Środki własne	Działania edukacyjne i informacyjne w ramach spotkań i wycieczek organizowanych przez szkoły, stowarzyszenia, gminy itp.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
<b>Zagrożenia poważnymi awariami</b>									
1.	Usunięcie skutków poważnych awarii w środowisku	2019 - 2026	Sprawcy awarii, Komenda Powiatowa PSP w Stargardzie	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Przyczyna niezrealizowania zadania
				2019	2020				
2.	Zapobieganie lub usuwanie skutków zanieczyszczenia środowiska w przypadku nieustalenia podmiotu za nie odpowiedzialnego	2019 - 2026	RDOŚ w Szczecinie	-	-	Środki własne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.
3.	Edukacja społeczeństwa na rzecz kreowania prawidłowych zachowań w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska i życia ludzi z tytułu poważnych awarii	2019 - 2026	Gmina Dobrzany, placówki oświatowe	-	-	Środki własne, środki zewnętrzne	-	<b>Zadanie niezrealizowane</b>	b.d.

Źródło: ankietyzacja jednostek

## 5. ZADANIA DODATKOWE

Niniejszy rozdział przedstawia przedsięwzięcia z zakresu ochrony środowiska, których nie wyznaczał Program Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany na lata 2019-2022 z perspektywą na lata 2023 - 2026.

**Tabela 6. Zadania dodatkowe, nieujęte w Programie Ochrony Środowiska**

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Jednostka realizująca	Koszty poniesione na realizację zadania [zł]	Uwagi
1.	Prace utrzymaniowe w ramach stałych obsług całorocznych na terenie Nadzoru Wodnego w Stargardzie	2019-2020	ZZ w Stargardzie	b.d.	Koszty są określane ryczałtowo na całe zadanie. Realizacja obejmuje utrzymanie poprzez usuwanie zatorów, tam bobrowych i zapewnienie stałej drożności cieków i urządzeń wodnych.
2.	Udział w ogólnopolskim projekcie "Sprzątanie świata"		Zespół Szkół Publicznych w Dobrzanych	-	Sprzątanie terenów Gminy Dobrzany.
3.	Zbiórka baterii		Zespół Szkół Publicznych w Dobrzanych	-	Zbieranie przez uczniów zużytych baterii i przekazanie ich firmie zewnętrznej "REBA".
4.	Zbiórka korków od butelek		Zespół Szkół Publicznych w Dobrzanych	-	Zbieranie przez uczniów zużytych baterii i przekazanie ich firmie zewnętrznej.
5.	Udział w programie "Sadzimy SAD"		Zespół Szkół Publicznych w Dobrzanych	Nadleśnictwo Dobrzany	Zasadzono drzewa owocowe na terenie szkoły, sadem opiekuje się samorząd uczniowski.
6.	Akcja Nadleśnictwa Dobrzany "Sadzimy drzewa"		Zespół Szkół Publicznych w Dobrzanych	Nadleśnictwo Dobrzany	Odebrano ze szkółki leśnej sadzonki drzew leśnych typu: dąb, grab, lipa itp., następnie przekazano je uczniom szkoły do nasadzenia na własnych działkach.

*Źródło: ankietyzacja jednostek*

## 6. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA PROGRAMU

Aby zobrazować zmiany z zakresu ochrony środowiska zachodzące na terenie Gminy Dobrzany, przedstawiono poniższe wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska. Wskaźniki te ukazują stopień realizacji programu na przestrzeni lat 2018-2020, a ich analiza może być podstawą do korekty i weryfikacji przedsięwzięć planowanych w Programie Ochrony Środowiska.

**Tabela 7. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska**

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	2018	2019	2020
1.	Klasa jakości powietrza	A / C	NO <sub>2</sub> - A SO <sub>2</sub> - A CO - A C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> - A Pył PM 2,5 - A Pył PM10 - C BaP - C As - A Cd - A Ni - A Pb - A O <sub>3</sub> - A (D2)	NO <sub>2</sub> - A SO <sub>2</sub> - A CO - A C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> - A Pył PM 2,5 - A Pył PM10 - A BaP - C As - A Cd - A Ni - A Pb - A O <sub>3</sub> - A (D2)	NO <sub>2</sub> - A SO <sub>2</sub> - A CO - A C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> - A Pył PM 2,5 - A Pył PM10 - A BaP - C As - A Cd - A Ni - A Pb - A O <sub>3</sub> - A (D2)
2.	Długość wybudowanych dróg	km	2,2	b.d.	0,3979
3.	Długość zmodernizowanych dróg	km	b.d.	1	b.d.
4.	Długość utworzonych ścieżek rowerowych	km	b.d.	b.d.	b.d.
5.	Ilość przeprowadzonych kontroli zakazów spalania odpadów komunalnych	szt.	b.d.	b.d.	b.d.
6.	Ilość przeprowadzonych termomodernizacji	szt.	b.d.	b.d.	1
7.	Ilość zmodernizowanych przydomowych kotłowni	szt.	b.d.	b.d.	b.d.
8.	Poziom hałasu (wg. PMŚ)	dB	b.d.	b.d.	b.d.
9.	Poziom PEM	V/m	b.d.	0,28	b.d.
10.	Jakość wód powierzchniowych	-	b.d.	3 z 8 JCWP charakteryzowały się złym stanem	b.d.
11.	Klasa jakości wód podziemnych	I-V	b.d.	II	b.d.
12.	Ilość inwestycji z zakresu konserwacji cieków wodnych	szt.	b.d.	b.d.	b.d.
13.	Ilość inwestycji z zakresu konserwacji rowów melioracyjnych	szt.	b.d.	b.d.	b.d.
14.	% skanalizowania obszaru gminy	%	67,15	67,15	67,15



Lp.	Wskaźnik	Jednostka	2018	2019	2020
15.	% zwodociągowania obszaru gminy	%	99	99	99
16.	Ludność korzystająca z sieci wodociągowej	osoba	4 552	4 502	4 465
17.	Ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	osoba	2 644	2 628	2 601
18.	Ilość zbiorników bezodpływowych na terenie gminy	szt.	172	177	184
19.	Ilość przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy	szt	74	82	82
20.	Powierzchnia surowców naturalnych	ha	22	22	22
21.	Powierzchnia terenów zdegradowanych	ha	b.d.	b.d.	b.d.
22.	Klasa bonitacyjna gleb	I-VI	IVa, IVb	IVa, IVb	IVa, IVb
23.	Liczba mieszkańców objęta systemem odbierania odpadów komunalnych	os	3 322	3 863	3 500
24.	Ilość zmieszanych odpadów odebranych z gospodarstw domowych	Mg	672,72	688,74	689,77
25.	Ilość selektywnie zebranych odpadów w gospodarstwach domowych	Mg	368,16	378,66	305,98
26.	Poziomy recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	%	55,08	41,53	46,01
27.	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	%	b.d.	b.d.	30,52
28.	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	%	0	b.d.	0
29.	Ilość usuniętych dzikich składowisk odpadów	szt.	0	0	0
30.	Ilość odpadów zawierających azbest przekazanych do unieszkodliwiania	Mg	b.d.	b.d.	77,740
31.	Masa wyrobów zawierających azbest na terenie gminy	Mg	b.d.	b.d.	b.d.

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	2018	2019	2020
32.	Powierzchnia parków spacerowo-wypoczynkowych	ha	0	0	0
33.	Powierzchnia zieleni urządzonej	ha	0,40	0,40	b.d.
34.	Powierzchnia form ochrony przyrody	ha	3 506,62	3 506,62	3 506,68

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych*

## **7. REALIZACJA ZADAŃ WYZNACZONYCH W POŚ**

W ramach Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany na lata 2019-2020 wyznaczonych zostało 71 zadań. Z nich podjęto się realizacji 31, co daje stopień wykonania na poziomie 43,66%. Część zadań prowadzona była w trybie ciągłym, rokrocznie (8 zadań), niektóre zadania zostały zrealizowane tylko częściowo (3 zadania). Nie zrealizowano 33 zadań, co daje 46,47% całości. O siedmiu zadaniach brak jest informacji. Niektóre z zadań zostały przypisane złym podmiotom realizującym.

Na terenie gminy realizowanych było kilka zadań dodatkowych z zakresu ochrony środowiska, które nie zostały wyznaczone bezpośrednio przez Program Ochrony Środowiska (6 zadań).

## **8. ANALIZA WYDATKÓW PONIESIONYCH NA OCHRONĘ ŚRODOWISKA**

Łączne koszty poniesione na ochronę środowiska w latach 2019-2020 na terenie Gminy Dobrzany wyniosły 5 410 091,06 zł.

Łączne koszty poniesione na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska na terenie Gminy Dobrzany w poszczególnych latach wyniosły:

- 2019 – 949 502,50 zł.
- 2020 – 4 460 588,56 zł.

Największe nakłady finansowe poniesiono na realizację zadań w obszarach interwencji: ochrona klimatu i jakości powietrza (2 317 954,41 zł) oraz zasoby przyrody (2 177 074,45 zł), najmniejsze zaś na zadania z zakresu gospodarowania wodami (13 290,00 zł).

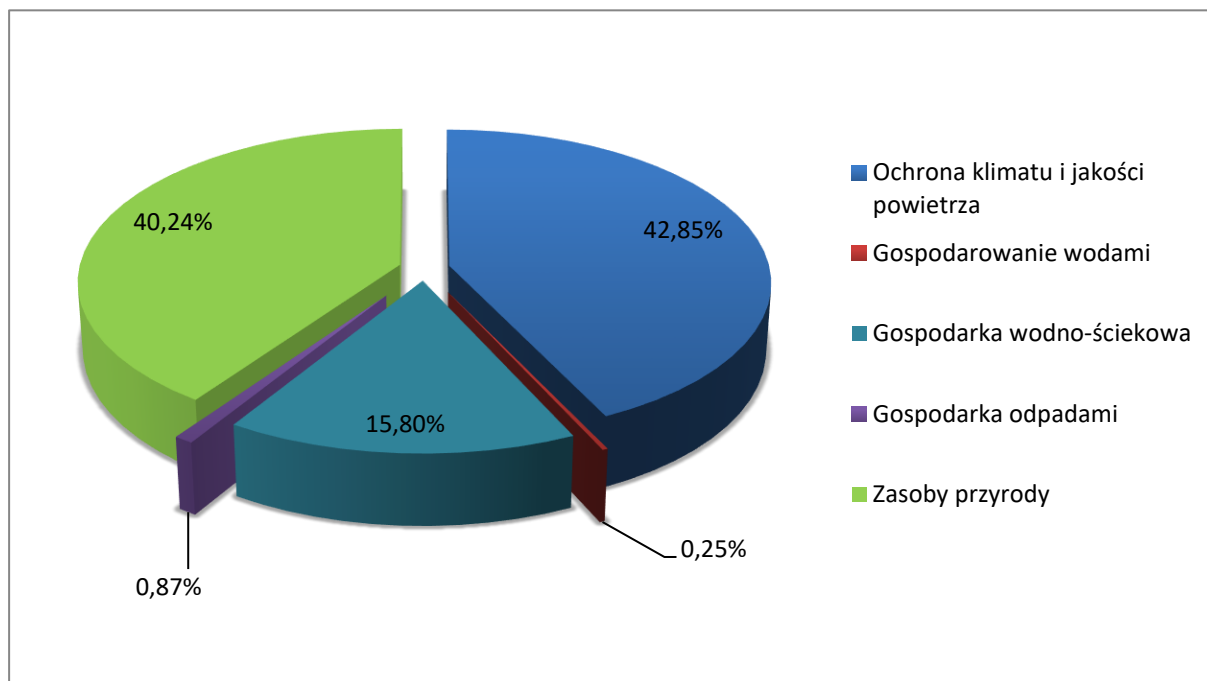
W tabeli poniżej przedstawiono koszty poniesione na realizację zadań na terenie Gminy Dobrzany w poszczególnych obszarach interwencji w latach 2019-2020.

**Tabela 8. Koszty poniesione na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2019 – 2020**

Obszar wyznaczony w Programie Ochrony Środowiska	Poniesione koszty w 2019 roku [zł]	Poniesione koszty w 2020 roku [zł]	Poniesione koszty łącznie [zł]
Ochrona klimatu i jakości powietrza	-	2 317 954,41	2 317 954,41
Gospodarowanie wodami	-	13 290,00	13 290,00
Gospodarka wodno – ściekowa	-	854 922,50	854 922,50
Gospodarka odpadami	-	46 849,70	46 849,70
Zasoby przyrodnicze	949 502,50	1 227 571,95	2 177 074,45
<b>Łączne koszty generowane przez zadania z zakresu ochrony środowiska</b>	<b>949 502,50</b>	<b>4 460 588,56</b>	<b>5 410 091,06</b>

*Źródło: ankietyzacja jednostek*

Na wykresie poniżej przedstawiono rozkład procentowy kosztów poniesionych na realizację zadań na terenie Gminy Dobrzany z podziałem na poszczególne obszary interwencji łącznie w latach 2019-2020.



**Wykres 1. Rozkład procentowy kosztów przeznaczonych na ochronę środowiska w latach 2019-2020**

*Źródło: ankietyzacja jednostek*

## 9. PODSUMOWANIE

Głównym celem opracowania raportu z Programu Ochrony Środowiska jest analiza realizacji zadań, które były zaplanowane do wykonania w zakresie poprawy stanu środowiska na terenie Gminy Dobrzany.

Raport z Programu Ochrony Środowiska opiera się przede wszystkim o dane powszechnie dostępne, publikowane przez Główny Urząd Statystyczny oraz o dane uzyskane z instytucji zobowiązanych do udostępniania informacji o środowisku i od Urzędu Gminy. Na podstawie otrzymanych odpowiedzi i danych zawartych w Banku Danych Lokalnych GUS sporządzono Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dobrzany za lata 2019-2020.

Zmiany stanu środowiska widoczne są dopiero w dłuższej perspektywie czasowej, dlatego też niniejszy Raport z dwuletniego okresu realizacji celów i zadań ekologicznych pokazuje tendencję zmian i efekt realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska. Wskaźniki monitorowania zostały przedstawione na przestrzeni 3 lat: roku 2018 – ukazującego stan wyjściowy, częściowo określony w Programie Ochrony Środowiska oraz lat 2019 – 2020, które ukazują zakres raportowania programu.

W latach 2019-2020 na terenie Gminy Dobrzany realizowane były zadania z zakresu ochrony środowiska. Zadania te zostały wyznaczone w harmonogramie Programu Ochrony Środowiska na lata 2019-2022 z perspektywą na lata 2023-2026..

Łącznie w latach 2019-2020 na terenie gminy zrealizowano 31 z 71 wyznaczonych przez POŚ zadań. Procent realizacji zadań wynosi zatem 43,66%. Niektóre z zadań zrealizowano rokrocznie, niektóre częściowo. W przypadku 7 zadań brak jest informacji o ich wykonaniu.

Łączne koszty na realizację działań dotyczących ochrony środowiska na terenie Gminy Dobrzany wyniosły 5 410 091,06 zł (2019 – 949 502,50 zł; 2020 – 4 460 588,56 zł).

Podsumowując, należy stwierdzić, że w latach 2019 – 2020 na terenie gminy wykonano inwestycje z zakresu ochrony środowiska. Należy docenić organy administracji samorządowej, jak też podmioty eksploatujące instalacje i urządzenia związane z ochroną środowiska, które wykazały się zaangażowaniem w wykonanie określonych zadań.

## **10. SPIS TABEL**

Tabela 1. Zieleń urządzona na terenie Gminy Dobrzany.....	12
Tabela 2. Liczba ludności na terenie Gminy Dobrzany w latach 2018-2020 .....	12
Tabela 3. Podmioty gospodarki narodowej na terenie Gminy Dobrzany w latach 2016-2020.....	13
Tabela 4. Zasoby mieszkaniowe na terenie Gminy Dobrzany w latach 2016-2020 .....	13
Tabela 5. Realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na terenie Gminy Dobrzany w latach 2019-2020 .....	16
Tabela 6. Zadania dodatkowe, nieuwjęte w Programie Ochrony Środowiska.....	31
Tabela 7. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska .....	32
Tabela 8. Koszty poniesione na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2019 – 2020 .....	36

## **11. SPIS RYCIN**

Rysunek 1. Położenie gminy na tle gmin powiatu stargardzkiego.....	6
Rysunek 2. Jednolite części wód powierzchniowych na terenie Gminy Dobrzany .....	9
Rysunek 3. Jednolite Części Wód Podziemnych na terenie Gminy Dobrzany.....	10
Rysunek 4. Obszary chronione na terenie gminy Dobrzany .....	11