

UCHWAŁA NR 302/LII/2022
RADY MIEJSKIEJ W DUBIECKU

z dnia 28 lutego 2022 r.

w sprawie przyjęcia Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Dubiecko za lata 2019-2020.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt.15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1372 ze zm.), w związku z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 ze zm.), Rada Miejska w Dubiecku uchwała, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się „Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Dubiecko za lata 2019-2020” w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej Uchwały.

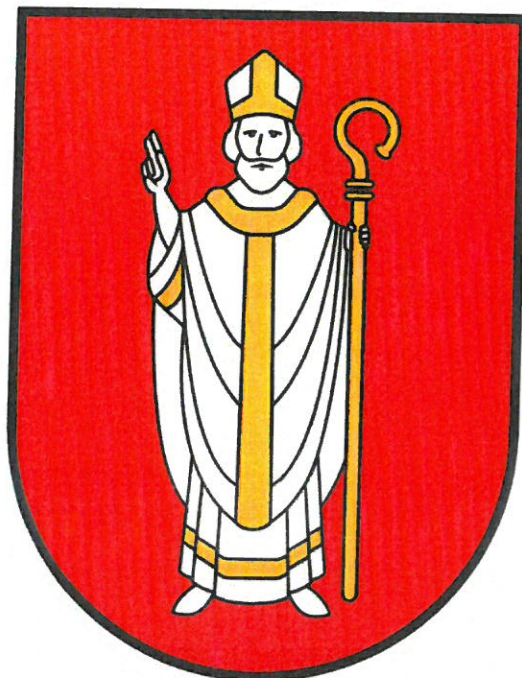
§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

mgr Jerzy Brożyna

Miasto i Gmina Dubiecko

*„Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska
dla Gminy Dubiecko za lata 2019 - 2020”*



Dubiecko 2022

WYKONAWCA:
Adam Czekański „Bio-San”
ul. Konarskiego 74
38-500 Sanok
e-mail: aczekanski@wp.pl
tel. 509 793 106

SPIS TREŚCI:

1. Wprowadzenie.....	6
2. Podstawa prawna opracowania	6
3. Cel i przedmiot opracowania.....	7
4. Ogólna charakterystyka Gminy Dubiecko.....	7
4.1 Położenie administracyjne, powierzchnia	7
5. Cele i funkcje Programu	10
Cele główne przyjęte w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko na lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026”	10
6. Realizacja zadań ekologicznych w 2019 i 2020 roku	17
7. Wnioski z analizy realizacji Programu Ochrony Środowiska w Gminie Dubiecko.....	31
8. Monitoring Programu Ochrony Środowiska.....	33
9. Wykorzystane materiały i opracowania.....	37

Wykaz pojęć i skrótów

As – arsen
B(a)P – benzo(a)piren
BDL – Bank Danych Lokalnych
BKP - Biuro Konserwacji Przyrody
BZT5 - biologiczne zapotrzebowanie tlenu
Cd – kadm
ChZT – chemiczne zapotrzebowanie tlenu
c.o. – centralne ogrzewanie
CO – tlenek węgla
C6H6 – benzen
CO2 – dwutlenek węgla
EE – edukacja ekologiczna
GL – jakość gleb
GO – gospodarka odpadami
GUS – Główny Urząd Statystyczny
GZWP – Główny Zbiornik Wód Podziemnych
H – klimat akustyczny
IMGW – Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
IUNG – Instytut Upraw Nawożenia i Gleboznawstwa
JCW – jednolite części wód
JCWPd – jednolite części wód podziemnych
KP PSP - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej
KPGO – Krajowy Plan Gospodarki Odpadami
KPOŚK – Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych
KPZL – Krajowy Program Zwiększania Lesistości
LDWN – długookresowy średni poziom dźwięku A wyrażony w decybelach (dB), wyznaczony w ciągu wszystkich dób w roku, z uwzględnieniem pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6.00 do godz. 18.00), pory wieczoru (rozumianej jako przedział czasu od godz. 18.00 do godz. 22.00) i pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22.00 do godz. 6.00)
LN, – długookresowy średni poziom dźwięku A wyrażony w decybelach (dB), wyznaczony w ciągu wszystkich pór nocy w roku (rozumianych jako przedział czasu od godz. 22.00 do godz. 6.00)
LZO – lotne związki organiczne
MA – mapa akustyczna
MEC – Miejska Energetyka Ciepła
Mg – megagram
m.s.c. – miejska sieć ciepłownicza
mpzp – miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego
Ni – nikiel
NO2 – dwutlenek azotu
O3 - ozon
OP – zasoby przyrodnicze
OSCh-R – Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza
OSO – obszary specjalnej ochrony ptaków
OZE – odnawialne źródła energii
OZW – obszary mające znaczenie dla Wspólnoty
PA – powietrze atmosferyczne
PAP – zapobieganie poważnym awariom
Pb – ołów
PD – poziom dopuszczalny
PEM – pola elektromagnetyczne

PEP – Polityka Ekologiczna Państwa
PIG – Państwowy Instytut Geologiczny
PIS – Państwowa Inspekcja Sanitarna
PIW – Państwowa Inspekcja Weterynaryjna
PM – pył drobny, (z ang. *Particulate Matter*)
PMŚ – Państwowy Monitoring Środowiska
POH – Program ochrony środowiska przed hałasem
POKzA – Program Oczyszczania Kraju z Azbestu do 2032
PONE – Program Ograniczenia Niskiej Emisji
POP – Program ochrony powietrza
POŚ – „Programu Ochrony Środowiska
Program Wojewódzki – „Program Ochrony Środowiska Województwa Podkarpackiego”
Raport – Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminie Dubiecko na lata 2019 –
2020
RDLP – Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych
RDOŚ – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
RDW – Ramowa Dyrektywa Wodna
RLM – Równoważna Liczba Mieszkańców
RZGW – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
SM – kopaliny
SOO – specjalne obszary ochrony siedlisk
SO2 – dwutlenek siarki
T – turystyka
UE – Unia Europejska
W – wody powierzchniowe i podziemne
WIOŚ – Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
WM – wody morskie: przejściowe i przybrzeżne
WPF – Wieloletnia Prognoza Finansowa
WPGO – Wojewódzki plan gospodarki odpadami
WPOŚ – Wojewódzki program ochrony środowiska
WWA – wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne

1. Wprowadzenie

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko, (nazywany dalej Raportem), jest dokumentem sporządzanym co dwa lata w celu skontrolowania stanu realizacji zadań zaplanowanych w Programie Ochrony Środowiska. Źródłem informacji dla opracowania niniejszego dokumentu były następujące dane:

- dane i informacje udostępnione przez Urząd Miasta i Gminy Dubiecko, w tym uchwały budżetowe,
- dane Głównego Urzędu Statycznego,
- BDL,
- WIOS w Rzeszowie.

Niniejszy dokument określa stopień realizacji zadań własnych Gminie Dubiecko

2. Podstawa prawna opracowania

Podstawą opracowania „Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko za lata 2019-2020, (zwanego dalej Raportem), jest art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz.U. z 2021, poz. 1973 z późn. zm.). Zgodnie z art. 17 wyżej wymienionej ustawy Burmistrz Miasta i Gminy sporządza program ochrony środowiska, a co 2 lata opracowuje się raporty z wykonania niniejszych programów. W związku z ustawą Prawo ochrony środowiska, politykę ekologiczną państwa, zgodnie z którą opracowywane były programy ochrony środowiska, zastąpiono polityką ochrony środowiska, która m.in. winna być prowadzona za pomocą wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska. Zgodnie z art. 14 ust. 1. wyżej wymienionej ustawy polityka ochrony środowiska jest prowadzona na podstawie strategii rozwoju, programów i dokumentów programowych, o których mowa w ustawie z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1057.).

Wprowadzone zmiany przepisów prawnych zmieniły założenia i wytyczne metodyczne, wg których został opracowany niniejszy dokument.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest raport z wykonania w latach 2019 - 2020 celów i zadań zapisanych w dokumencie: Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026 (zwanym dalej POŚ), stanowiącym instrument długofalowego zarządzania środowiskiem oraz element ciągłości i trwałości działań władz Gminy na rzecz ochrony i zrównoważonego rozwoju środowiska.

3. Cel i przedmiot opracowania

Głównym celem Raportu jest ocena stopnia realizacji założonych celów oraz efektów działań zapisanych w „Programie ochrony środowiska”. Raport zawiera swoiste podsumowanie działań podjętych dla realizacji zadań i osiągnięcia celów określonych w Programie Ochrony Środowiska.

Zakres Raportu obejmuje:

- wykaz priorytetów ekologicznych przyjętych w Programie Ochrony Środowiska poddanych analizie,
- wykaz zrealizowanych przedsięwzięć wraz z poniesionymi kosztami,
- wnioski z monitoringu realizacji Programu,
- wskazanie głównych zagrożeń w realizacji Programu.

Źródłem informacji dla opracowania niniejszego dokumentu były m. in. dane i informacje udostępnione przez Urząd Miasta i Gminy w Dubiecku. Za informacje dodatkowe posłużyły dane statystyczne Głównego Urzędu Statystycznego.

Reasumując zasadniczym zadaniem, jakie niniejsze opracowanie ma spełnić, jest analiza realizacji celów, priorytetów i w konsekwencji działań jakie stały przed samorządem gminnym w dziedzinie ochrony środowiska. Ich podjęcie i wykonanie ma na celu realizację międzynarodowych zobowiązań naszego kraju, a w szczególności, podjętych w związku z przystąpieniem Polski do Unii Europejskiej oraz w znacznej mierze wynikającej z nich Polityki Ekologicznej Państwa.

4. Ogólna charakterystyka Gminy Dubiecko

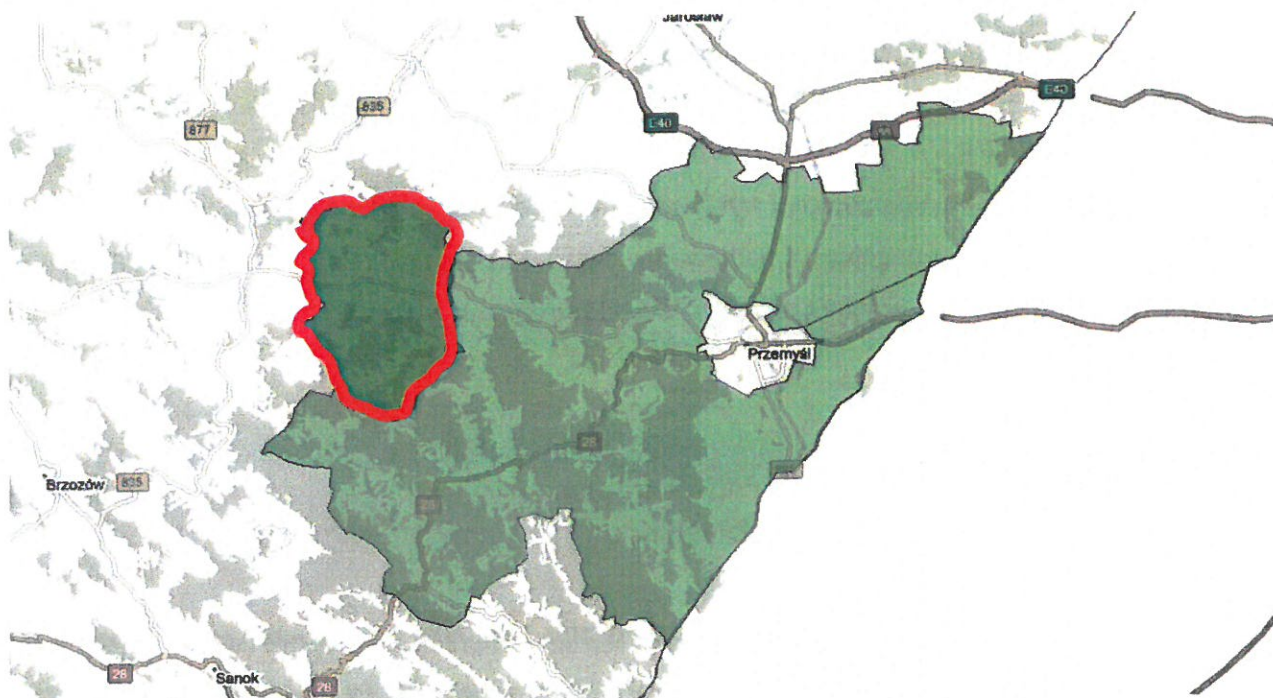
4.1 Położenie administracyjne, powierzchnia

Po wdrożeniu reformy administracyjnej, od 1 stycznia 1999 roku Gmina Dubiecko wchodzi w skład województwa podkarpackiego oraz powiatu przemyskiego. Gmina Dubiecko położona jest w zachodniej części powiatu przemyskiego, we wschodniej części województwa podkarpackiego. Zajmuje powierzchnię 154 km² i położona jest na terenie Parku Krajobrazowego Pogórza Przemyskiego i Przemysko-Dynowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Na jej obszarze znajdują się rezerваты przyrodniczy „Broduszurki” i „Kozi Garb”. Gmina podzielona jest na 17 sołectw: Bachórzec, Drohobyczka, Dubiecko, Hucisko Nienadowskie, Iskań, Kosztowa, Łączki, Nienadowa, Piątkowa, Przedmieście Dubieckie, Sielnica, Stonne, Śliwnica, Tarnawka, Winne-Podbukowina, Wybrzeże, Załazek. Centrum handlowo-usługowym gminy jest miejscowość Dubiecko.

Gmina Dubiecko jest jedną ze 160 gmin województwa podkarpackiego. Jest to gmina miejsko-wiejska, jedna z 10 gmin powiatu przemyskiego. Sąsiaduje bezpośrednio z gminami: Bircza i Krzywcz

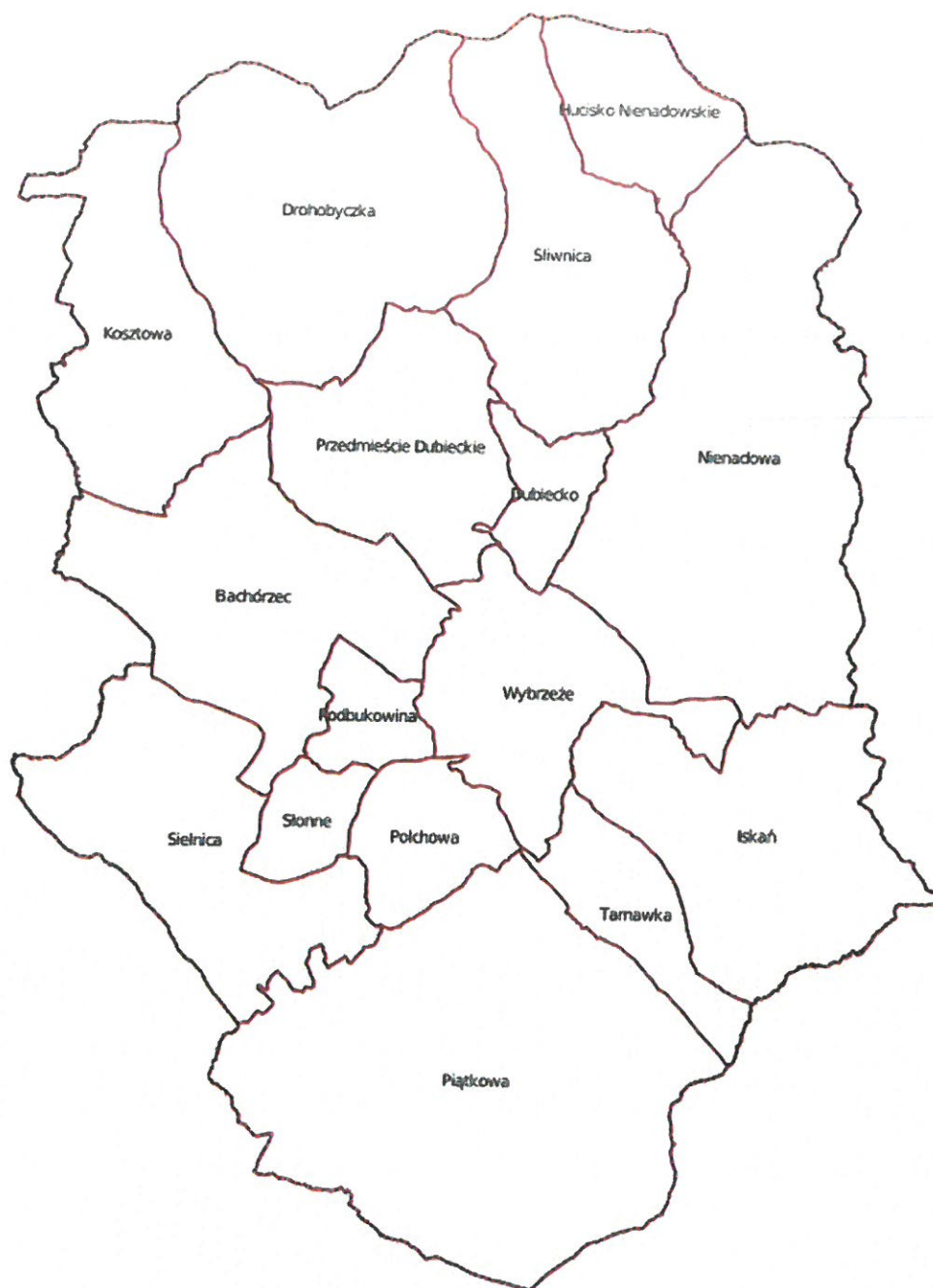
(powiat Przemyski), Pruchnik (powiat Jarosław), Kańczuga i Jawornik Polski (powiat Przeworski) oraz Dynów (powiat Rzeszów). Pod względem morfologicznym teren ten znajduje się w obrębie Pogorza Dynowskiego.

Okolica jest pagórkowata. Wzniesienia o miejscowych nazwach (Konik, Manasterz, Grodzisko, Łubienka) przekraczają 400 m n.p.m. Najwyższe z nich, Łubienka, wznosi się na wysokość 449 m n.p.m. Wzniesienia Pogorza Dynowskiego charakteryzują się przebiegiem grzbietów z północnego-zachodu na południowy wschód. Omawiany teren charakteryzuje duże urozmaicenie rzeźby oraz zróżnicowane nachylenia wzgórz. Gmina Dubiecko należy do największych powierzchniowo gmin na terenie powiatu przemyskiego, w obszarze województwa zajmuje 0,85 %. Jej powierzchnia 15 426 ha daje jej 3 lokatę w powiecie, po gminach Bircza (25 449 ha) i Fredropol (15 968 ha). Jest gminą typowo rolniczą, większa część ludności zajmuje się rolnictwem lub zamieszkuje w gospodarstwach rolnych.¹



Rysunek 1 - Lokalizacja Gminy Dubiecko na tle powiatu przemyskiego
Źródło: GUS

¹ (źródło: LOKALNY PROGRAM REWITALIZACJI GMINY DUBIECKO NA LATA 2017-2023)



Rysunek 2 – Obręby geodezyjne w Gminie Dubiecko

Źródło: Urząd Miasta i Gminy Dubiecko

1.1.1. Dane demograficzne

Ludność Gminy Dubiecko na koniec 2020 roku liczyła 9139, co stanowi około 12,5 % mieszkańców powiatu i 0,4 % mieszkańców województwa.

Powierzchnia rozpatrywanego obszaru wynosi 154,26 km², co stanowi 12,71 % powierzchni powiatu przemyskiego oraz 0,9 % powierzchni województwa podkarpackiego.

Gęstość zaludnienia wynosi 60 osób/km². Jest to wartość niższa od średniej wojewódzkiej wynoszącej

146 osób/km², oraz krajowej wynoszącej 123 osób/km².

Liczbę mieszkańców w poszczególnych latach na tle powiatu i województwa przedstawia poniższa tabela.

Tabela 4.1 Liczba ludności

Nazwa	Liczba ludności w poszczególnych latach								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	[osoba]	[osoba]	[osoba]	[osoba]	[osoba]	[osoba]	[osoba]	[osoba]	[osoba]
Podkarpackie	2 129 951	2 129 294	2 129 187	2 127 657	2 127 656	2 129 138	2 129 015	2 127 164	2 121 229
Powiat przemyski	74 053	74 225	74 067	74 315	74 360	74 440	74 398	74 061	73 919
Gmina Dubiecko	9 521	9 432	9 378	9 348	9 310	9 277	9 241	9 143	9 139

Źródło: GUS <https://bdl.stat.gov.pl/BDL>

5. Cele i funkcje Programu

Cele główne przyjęte w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko na lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026”.

„Program Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko na lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026” został opracowany na podstawie szeregu dokumentów udostępnionych m.in. przez Urząd Miasta i Gminy w Dubiecku, Starostwo Powiatowe w Przemyśle, Nadleśnictwa, przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne, GUS, WIOŚ, RDOŚ, PPIS i inne. Informacje wykorzystane w opracowaniu posłużyły określeniu stanu aktualnego komponentów środowiska przyrodniczego.

Zgodnie z zapisami „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko” powinien on być realizowany poprzez uwzględnienie zapisów wynikających z dokumentów rządowych, zwłaszcza wynikających z listy przedsięwzięć własnych i koordynowanych. Ponadto wszelkie działania winny wynikać z przedsięwzięć zawartych w opracowaniach na szczeblu regionalnym (Program Wojewódzki, Strategia Wojewódzka) oraz z dokumentów i koncepcji władz powiatu i gmin, postulatów rozmaitych środowisk, w tym organizacji pozarządowych i mieszkańców. Zgodnie z zapisami przedmiotowego dokumentu osiągnięcie celów głównych Programu będzie możliwe

poprzez realizację celów szczegółowych i zadań w obrębie obszarów priorytetowych. Cele systemowe wyznaczają stan jaki należy osiągnąć w horyzoncie czasowym 8 lat. Cele systemowe są identyfikowane na podstawie analizy obszarów problemowych występujących na terenie powiatu. Cele systemowe powinny być mierzalne, realistyczne i terminowe. Na poszczególne cele systemowe składają się kierunki działań. W ramach poszczególnych kierunków działań określono konkretne zadania, których realizacja pozwoli na osiągnięcie wyznaczonych celów.

Strategia długoterminowa będzie stanowić podstawę planowania działań w zakresie ochrony środowiska w latach 2019-2026 na terenie gminy.

Strategia do roku 2026 została sformułowana w oparciu o ocenę stanu istniejącego, tendencje mające istotne znaczenie dla przyszłości gminy i najważniejsze kierunki rozwojowe. Została ona opracowana w odniesieniu do poszczególnych elementów środowiska przyrodniczego, dla których zdefiniowano obszary interwencji a w ramach nich długoterminowe cele i opisano strategię ich osiągnięcia. W ramach strategii przyjęto obszary interwencji w ramach, których będą wdrażane działania zmierzające do poprawy środowiska naturalnego na terenie gminy.

Obszar interwencji OK: OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA - Kontynuacja zadań związanych z poprawą jakości powietrza

Cel strategiczny: Poprawa jakości powietrza do osiągnięcia poziomów wymaganych przepisami prawa, spełnianie standardów emisyjnych z instalacji.

Cele szczegółowe:

OK 1. Zmniejszanie zanieczyszczeń powietrza do dopuszczalnych / docelowych poziomów.

OK 2. Ograniczanie emisji zanieczyszczeń ze źródeł powierzchniowych, liniowych i punktowych.

Ok 3. Zwiększenie wykorzystania niekonwencjonalnych źródeł energii.

Monitoring jakości powietrza, wykonywanie Planów Gospodarki Niskoemisyjnej i ich aktualizacja, ograniczanie emisji zanieczyszczeń powstających ze spalania paliw na potrzeby c.o. oraz c.w.u. obiektów mieszkalnych, modernizacja istniejących źródeł spalania paliw (instalacje odsiarczania spalin, instalacje odazotowania spalin, instalacje odpylania spalin), termomodernizacja budynków użyteczności publicznej oraz mieszkalnych, instalacja energooszczędnego oświetlenia w budynkach jednostek samorządu terytorialnego i w budynkach jednostek gminnych, wymiana kotłów węglowych i remont kotłów, poprawa efektywności energetycznej procesów technologicznych poprzez wytworzenie i dystrybucję energii elektrycznej, opracowywanie planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i gaz, budowa oraz przebudowa dróg gminnych i powiatowych, budowa ścieżek rowerowych.

Obszar interwencji H: ZAGROŻENIA HAŁASEM - Zmniejszenie uciążliwości hałasu poprzez obniżenie jego natężenia do poziomu obowiązujących standardów

H 1. Monitoring hałasu i ocena stopnia narażenia mieszkańców gminy na ponadnormatywny hałas WIOŚ. Zadania ciągłe.

H 2. Ograniczenie uciążliwości akustycznej dla mieszkańców

Cel strategiczny: Zmniejszenie uciążliwości hałasu poprzez obniżenie jego natężenia do poziomu obowiązujących standardów.

Monitoring środowiska w zakresie spełniania dopuszczalnych norm hałasu i obiektów działalności gospodarczej oraz linii komunikacyjnych, remont dróg gminnych i powiatowych, wprowadzanie cichych nawierzchni, budowa ścieżek rowerowych, wprowadzanie do mpzp zapisów sprzyjających ograniczaniu zagrożeń hałasem (rozgraniczenie obszarów o zróżnicowanej funkcji, lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej na terenach o korzystnym klimacie akustycznym), redukcja hałasu emitowanego przez urządzenia zakładów przemysłowych.

Obszar interwencji PEM: Pola elektromagnetyczne

Cel strategiczny: Ochrona przed negatywnym oddziaływaniem pól elektromagnetycznych.

Cele szczegółowe:

PEM 1. Utrzymanie poziomów promieniowania elektromagnetycznego poniżej wartości dopuszczalnych.

Prowadzenie cyklicznych badań kontrolnych poziomów pól elektromagnetycznych, przyjmowanie zgłoszeń instalacji, z których emisja nie wymaga pozwolenia – instalacji generujących promieniowe elektromagnetyczne – stacje bazowe telefonii komórkowej, uwzględnianie instalacji mogących emitować pole elektromagnetyczne w mpzp; ograniczanie koncentracji źródeł promieniowania elektromagnetycznego na etapie wydawania decyzji lokalizacyjnych i środowiskowych.

Obszar interwencji W: Gospodarka wodna

Cel strategiczny: Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych oraz ochrona przeciwpowodziowa.

Cele szczegółowe:

W 1. Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych.

W 2. Ograniczenie wrażliwości terenów zagrożonych powodzią.

Monitoring wód powierzchniowych i podziemnych, konieczność powstrzymania odpływu i zwiększenia retencji glebowej, modernizacja melioracyjnych systemów odwadniających, zaopatrzenie ich w urządzenia piętrzące umożliwiające sterowanie odpływem, ochrona oczek wodnych i drobnych bagien śródpolnych – edukacja rolników w zakresie ich obowiązków w stosunku

do ekosystemów wodnoblotnej przestrzeni rolniczej, nie pogarszanie stanu morfologicznego cieków istotnych dla bytowania ichtiofauny, przy budowie nowych urządzeń hydrotechnicznych, należy pamiętać o konieczności zachowania ciągłości morfologicznej (np.: przepławki), edukacja i wprowadzanie tzw. Kodeksu Dobrych Praktyk Rolniczych, zwiększenie retencji wodnej, budowa zbiorników retencyjnych, opracowywanie koncepcji zabezpieczenia przeciwpowodziowego gminy i ich realizacja, uwzględnianie MZP i MRP w dokumentach planistycznych, aktualizacja MZP i MRP, realizacja PZRP, wykonanie planu operacyjnego ochrony przeciwpowodziowej na obszarze gminy, ochrona przed podtopieniami poprzez modernizację lub budowę systemu odprowadzającego wody deszczowe szczególnie na obszarach zurbanizowanych, regulacja stosunków własnościowych gruntów pod wodami, ograniczanie strat w sieci wodociągowej, ograniczanie zużycia wody w gospodarstwach domowych i w przemyśle, określenie metodyki dla oceny możliwości i określenia warunków korzystania z zasobów wód podziemnych do zaopatrzenia ludności w przypadku wystąpienia skrajnej suszy i sytuacji kryzysowych. Jedną z kluczowych zmian, wprowadzanych projektowaną ustawą ma być przyjęcie nowej struktury podmiotów w tym organów administracji właściwych w sprawach gospodarowania wodami wraz z określeniem ich kompetencji i odpowiedzialności.

W świetle znowelizowanej ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2017, poz. 1566); od początku 2018 r. funkcjonuje Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie. W skład Wód Polskich wchodzi takie jednostki organizacyjne jak:

- Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej z siedzibą w Warszawie;
- regionalne zarządy gospodarki wodnej;
- zarządy zlewni;
- nadzory wodne.

Obszar interwencji GWŚ: GOSPODARKA WODNO –ŚCIEKOWA. Rozbudowa zbiorowego systemu oczyszczania ścieków i zaopatrzenia w wodę

Cele szczegółowe:

GWŚ 1. Realizacja zadań AKPOŚK.

GWŚ 2. Kontynuacja rozbudowy i modernizacji infrastruktury związanej z zaopatrzeniem mieszkańców.

GWŚ 3. Poprawa efektywności działalności kontrolno-monitoringowej w gospodarce wodno-ściekowej.

Budowa i rozbudowa sieci wodociągowej, budowa i modernizacja przepompowni, budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnej, przebudowa istniejącej kanalizacji zbiorczej, budowa nowych

oczyszczalni ścieków, promowanie przydomowych oczyszczalni ścieków, kontrola stanu funkcjonowania i obsługi bezodpływowych zbiorników oraz oczyszczalni przydomowych.

Obszar interwencji K: Zasoby geologiczne

Cel strategiczny: Zrównoważona gospodarka zasobami naturalnymi.

Cel szczegółowy:

Minimalizacja strat w eksploatowanych złożach oraz ochrona środowiska przed negatywnym oddziaływaniem przemysłu wydobywczego.

Aktualizacja inwentaryzacji złóż surowców mineralnych, wydawanie koncesji na wydobycie kopalin, działania polegające na zmniejszaniu uciążliwości wynikających z działalności górniczej, ochrona złóż kopalin poprzez wprowadzanie odpowiednich zapisów w mpzp, ochrona złóż przed zabudową przez uwzględnianie złóż w mpzp;

Obszar interwencji GL: Gleby (Degradacja powierzchni ziemi i gleb)

Cel strategiczny: Ochrona powierzchni ziemi przed negatywnym oddziaływaniem oraz rekultywacja terenów zdegradowanych.

Cel szczegółowy:

Zagospodarowanie powierzchni ziemi zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Monitoring – wykonywanie badań glebowych, rekultywacja i rewitalizacja terenów pogórniczych, likwidacja dzikich wysypisk odpadów, racjonalne nawożenie i oszczędne stosowanie środków ochrony roślin, promowanie zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Rolniczych, wprowadzanie zadrzewień śródpolnych, kontrolowanie przekształceń gruntów szczególnie gruntów rolnych na grunty budowlane, wspieranie i promocja gospodarstw ekologicznych, promowanie upraw energetycznych na ugorach, nieużytkach i glebach zdegradowanych;

Obszar interwencji GO: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel strategiczny: Stworzenie systemu gospodarki odpadami, zgodnego z zasadą zrównoważonego rozwoju oraz hierarchią sposobów postępowania z odpadami.

GO 1. Działania w zakresie kształtowania systemu gospodarki odpadami.

GO 2. Działania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

GO 3. Działania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi.

Zadania:

Realizacja i wdrażanie Planu gospodarki odpadami dla województwa, budowa i modernizacja punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, rekultywacja składowisk odpadów,

likwidowanie dzikich składowisk odpadów, realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem na terenie województwa, edukacja dotycząca segregacji odpadów, utrzymywanie właściwego poziomu recyklingu, promowanie nowych technologii odzysku poszczególnych frakcji odpadów komunalnych;

Obszar interwencji OP: Zasoby przyrodnicze

Cel strategiczny: Ochrona, odtwarzanie i zrównoważone użytkowanie różnorodności biologicznej i georóżnorodności.

OP 1. Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej, zachowanie lub odtworzenie właściwego stanu ekosystemów i siedlisk oraz populacji gatunków zagrożonych.

OP 2. Ochrona i odtwarzanie różnorodności biologicznej systemów leśnych.

OP 3. Edukacja ekologiczna społeczeństwa.

OP 4. Ochrona krajobrazu oraz ochrona korytarzy ekologicznych.

Zadania:

Wykonywanie i realizacja Planów ochronnych, dla obszarów chronionych, dbanie o nierozdrabnianie kompleksów leśnych poprzez wprowadzenie przekształceń gruntów, wykonywanie inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej gminy, wykonywanie opracowań ekofizjograficznych (niezbędnych do tworzenia mpzp), wykonywanie zadań ochronnych wynikających z PZO dla obszarów Natura 2000, zachowanie w stanie zbliżonym do naturalnego śródleśnych bagien, użytków do szczególnej ochrony, zwiększanie retencji leśnej, zwiększenie różnorodności biologicznej poprzez przebudowę drzewostanów, ustanowienie nowych pomników przyrody, modernizacja infrastruktury szlaków turystycznych, działania edukacyjne społeczeństwa promujące ochronę zasobów przyrodniczych i krajobrazowych, przywracanie siedliska jako kompensacji przyrodniczej w ramach inwestycji drogowych itp.

Obszar interwencji PAP: Zagrożenia poważnymi awariami

Cel strategiczny: Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków.

PAP 1. Minimalizacja ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych i w wyniku transportu.

PAP 2. Minimalizacja skutków wystąpienia poważnych awarii.

Zadania:

Monitoring zdarzeń, monitoring zakładów uznanych za niebezpieczne w kontekście posiadania instrukcji postępowania w przypadku wystąpienia awarii, utrzymywanie systemu informowania społeczeństwa o możliwości wystąpienia nadzwyczajnego zagrożenia środowiska i ostrzegania w sytuacji wystąpienia zagrożenia, szybkie usuwanie zanieczyszczeń powstałych w wyniku

wystąpienia awarii, aktualizowanie informacji o zakładach o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, wyznaczenie tras transportu przewozów towarów niebezpiecznych, wyznaczenie miejsc postojowych dla transportu towarów niebezpiecznych.

Najważniejszymi kwestiami dla Gminy Dubiecko wynikającymi z analizy stanu i zagrożeń środowiska i obszarów stwarzających nadal problemy są inwestycje i czynności administracyjno -organizacyjne w zakresie:

- rozbudowy sieci infrastruktury kanalizacji sanitarnej w celu poprawy jakości wód płynących,
- wymiany źródeł ogrzewania, termomodernizacja budynków, wprowadzanie energii odnawialnej, modernizacji systemu komunikacyjnego w celu poprawy jakości powietrza i poprawy stanu w całej strefie,
- modernizacji ciągów komunikacyjnych i lokowania działalności gospodarczej we właściwych miejscach w celu ochrony mieszkańców przed ponadnormatywną emisją hałasu,
- rozbudowy systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, w związku z ciągłym dostosowywaniem nowych przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie do warunków lokalnych.

Wyznaczone cele ekologiczne, a w ich ramach działania (wymienione w tabelach harmonogramu), jakie należy podjąć w zakresie ochrony środowiska na terenie Gminy Dubiecko, stanowią podstawę dla realizacji konkretnych inwestycji i przedsięwzięć na przestrzeni kilkunastu lat. Zadania zostały wyznaczone na podstawie analizy stanu środowiska przyrodniczego na tym terenie i przewidywanych kierunków rozwoju.

Zadania własne Gminy Dubiecko to przedsięwzięcia, które będą finansowane w całości lub częściowo ze środków będących w dyspozycji samorządu. Natomiast zadania koordynowane to pozostałe zadania związane z ochroną środowiska i racjonalnym wykorzystaniem zasobów naturalnych, które są finansowane ze środków przedsiębiorstw oraz ze środków zewnętrznych, będących w dyspozycji organów i instytucji szczebla powiatowego, wojewódzkiego i centralnego, bądź instytucji działających na terenie jednostki.

Należy zaznaczyć, że szeroko pojęta ochrona środowiska oraz działania prowadzące do zrównoważonego rozwoju nie są tylko zadaniami realizowanymi na poziomie lokalnym, przez samorząd. Działania są ukierunkowane poprzez czynności prowadzone na szczeblu krajowym, wojewódzkim oraz regionalnym przez takie jednostki i instytucje, jak: **Ministerstwo Środowiska**, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Marszałka, Wojewodę i Sejmik Województwa, Regionalną Dyрекję Lasów Państwowych, Ośrodki Edukacji Ekologicznej, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Państwową Straż Pożarną,

Inspekcję Ruchu Drogowego, zarządców dróg, organy nadzoru budowlanego, inspekcję sanitarną, Starostę, zarządzających instalacjami, podmioty gospodarcze, czy też właścicieli gruntów.

Proces zarządzania środowiskiem w postaci planowania konkretnych inwestycji spoczywa niewątpliwie głównie na władzach samorządowych. Mając na uwadze spójność koordynacji działań pomiędzy poszczególnymi szczeblami władz samorządowych i rządowych, a także współpracę z pozostałymi partnerami, zarządzanie środowiskiem Gminy Dubiecko, przy pomocy Programu ochrony środowiska, wymagać będzie ustalenia roli i zakresu działania poszczególnych podmiotów zaangażowanych w jego realizację, struktury organizacji Programu oraz systemu monitoringu.

6. Realizacja zadań ekologicznych w 2019 i 2020 roku

W harmonogramie realizacyjnym przygotowanym dla Gminy Dubiecko, poszczególnym celom strategicznym przyporządkowano konkretne zadania z oszacowaniem czasu ich realizacji (lub określeniem czy zadania mają charakter ciągły) oraz instytucje, które powinny je realizować lub współrealizować.

Obowiązujące akty prawne nakładają na organy administracji samorządowej szeroki zakres obowiązków dotyczących ochrony środowiska. Według definicji wyrażonej na przykład w art. 3, pkt. 15 ustawy – Prawo ochrony środowiska, organami ochrony środowiska są organy administracji powołane do wykonywania zadań publicznych z zakresu ochrony środowiska stosownie do określonej właściwości. Przepis art. 376 ustawy Prawo ochrony środowiska jako organ ochrony środowiska wskazuje m.in. wójta, burmistrza, prezydenta (jako organ samorządowy).

Poniżej w tabeli przedstawiono wykaz planowanych i zrealizowanych (w latach 2019-2020) zadań ujętych w: „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko na lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026”.

Tabela nr 3 Wykaz zrealizowanych zadań ujętych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko na lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026”.

Zadanie	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Stopień realizacji	Poniesione koszty w 2019 r. [zł]	Poniesione koszty w 2020 r. [zł]
1. Obszar interwencji OK: OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA - Kontynuacja zadań związanych z poprawą jakości powietrza				
Monitoring jakości powietrza	WIOŚ	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Utrzymanie czystości dróg w celu ograniczenia emisji wtórnej (czyszczenie metodą moką)	Miasto i Gmina Dubiecko/Powiat	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Termomodernizacje budynków, modernizacje kotłowni	Miasto i Gmina Dubiecko	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Termomodernizacje budynków, modernizacje kotłowni	Mieszkańcy	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Zielone zamówienia publiczne	Miasto i Gmina Dubiecko	Działanie realizowane na bieżąco	Koszty administracyjne	
Działania z zakresu zagospodarowania przestrzennego. Projektowanie linii zabudowy uwzględniając zapewnienie „przewietrzania” terenów ze szczególnym uwzględnieniem terenów o gęstej zabudowie oraz zwiększenie powierzchni terenów zielonych (nasadzenia drzew i krzewów)	Miasto i Gmina Dubiecko	Działanie realizowane na bieżąco	Koszty administracyjne	

Instalacje OZE	Miasto i Gmina Dubiecko	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych
Rozbudowa sieci gazowych , dalsza gazyfikacja gminy	Podkarpacka Spółka Gazownicza	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych
2. Obszar interwencji H: ZAGROŻENIA HAŁASEM - Zmniejszenie uciążliwości hałasu poprzez obniżenie jego natężenia do poziomu obowiązujących standardów			
Wprowadzanie zapisów dotyczących standardów akustycznych w zapisach studium uwarunkowań	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowane na bieżąco	Koszty administracyjne
Studium uwarunkowań	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych Brak danych kosztowych
Aktualizacja Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dubiecko	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowane na bieżąco	Zadanie realizowane na bieżąco
Bieżące utrzymanie dróg	Miasto i Gmina Dubiecko	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych
Modernizacja , remonty dróg	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowane na bieżąco	2019– 16 500 m na kwotę 2 084 089,97 zł, 2020 rok – 9 348 m na kwotę 2 062 161,68 zł.
Systematyczna kontrola zakładów dotycząca przestrzegania norm emisji hałasu przemysłowego do środowiska	WIOŚ	Zadanie realizowane na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
3. Obszar interwencji PEM: Pola elektromagnetyczne			

monitoring emisji pól elektromagnetycznych wraz z kontrolą zgłaszanych instalacji	WIOŚ, Powiat	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
uwzględnienie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego aspektów dotyczących zagrożeń pochodzących od pól elektroenergetycznych	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
4. Obszar interwencji W: Gospodarka wodna			
Działania podejmowane w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń związkami azotu pochodzącymi ze źródeł rolniczych: wyposażenie w zbiorniki na gnojowice i pyły obornikowe, promocja i stosowanie Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej, promocja i stosowanie "Programu	ośrodki doradztwa rolniczego, właściciele gospodarstw, RZGW	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych
Monitoring jakości wód powierzchniowych i podziemnych	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, Wojewódzka Stacja Sanitarno-	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Edukacja propagująca właściwe wykorzystywanie wody w rolnictwie	LODR, Gmina, Powiat	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Konserwacja i naprawa kanalizacji deszczowej na terenie Gminy	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	Brak danych kosztowych

Bieżąca konserwacja i modernizacja urządzeń melioracji	Gminy, Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych, od 2018 roku – zgodnie ustawą Prawo wodne Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	Działanie zrealizowane	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Przebudowa infrastruktury mostowej (zwiększenie światła mostowego, podniesienie konstrukcji mostowej)	zarządy dróg, Zarząd Województwa	Działanie zrealizowane	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Poprawa i rozbudowa systemu ostrzegania przed powodzią (szczególnie dla zagrożeń występujących w skali lokalnej)	Gmina, powiat Zarząd Województwa	Działanie zrealizowane	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Wykonanie planów operacyjnych ochrony przeciwpowodziowej na obszarze gminy	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Określenie warunków technicznych na podstawie których można lokalizować obiekty budowlane na obszarach zagrożonych powodzią i na obszarach zagrożonych możliwością przzerwania wałów podczas wystąpienia powodzi	KZGW, Wody Polskie - RZGW, Gmina	Działanie zrealizowane	w ramach środków własnych, koszty administracyjne	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
5. Obszar interwencji GWŚ: GOSPODARKA WODNO –ŚCIEKOWA. Rozbudowa zbiorowego systemu oczyszczania ścieków i zaopatrzenia w wodę				

Budowa kanalizacji w Gminie Dubiecko	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco		
Kanalizacja nad Sanem w miejscowości Nienadowa: 2019 rok – modernizacja 2 przepompowni oraz budowa sieci kanalizacyjnej – 702 m (530 m – grawitacyjna i 172 m – tłoczna) na kwotę 217 682,93 zł.	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	217 682,93 zł	
ograniczenie strat wody na sieci wodociągowej	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	w ramach środków własnych,	w ramach środków własnych,
Wodociąg – wymiana pomp na Stacji Uzdatniania Wody w Nienadowej: 2020 rok – 4 szt.	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	-	36 285 zł
Wodociąg Winne – Podbukowina etap II i III: 3 803 m	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	-	482 466,63 zł.
Kontrola zużycia wody - Uzupelnienie wodomierzy u wszystkich użytkowników sieci	zakłady wodociągowe, Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	w ramach środków własnych,	w ramach środków własnych,
Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina	Działanie realizowane na bieżąco	w ramach środków własnych,	w ramach środków własnych,
6. Obszar interwencji K: Zasoby geologiczne				

Eliminacja nielegalnej eksploatacji kopalin	Gmina, OUG , Zakłady Górnicze, Starosta (koncesje) Urząd Górnicy (pod względem administracyjnym)	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Tworzenie studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i MPZP z uwzględnieniem kopalin i ich ochroną przed trwałym zainwestowaniem nie górnicyz na całym obszarze województwa	Zarząd Województwa, Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
7. Obszar interwencji GL: Gleby (Degradacja powierzchni ziemi i gleb)			
podejmowanie działań przeciwdziałających skażeniu gleb oraz ich właściwa ochrona w MPZP	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
upowszechnianie Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej	Gmina	Zadanie realizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
unieszkodliwienie odpadów składowanych w miejscach na ten cel nieprzeznaczonych	właściciele nieruchomości i prowadzący działalność gospodarczą	Zadanie realizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
ochrona gruntów dobrych klas bonitacyjnych przed odrolnieniem	samorząd powiatowy	Zadanie realizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne

badanie gleb na zawartość składników pokarmowych	Gmina, OSChR	Zadanie realizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Izby rolnicze	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowano na bieżąco	Brak danych kosztowych
8. Obszar interwencji GO: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów			
Edukacja ekologiczna promująca selektywną zbiórkę odpadów	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Edukacja mieszkańców dot. minimalizacji wytwarzania odpadów (zajęcia w szkołach, konsultacje społeczne, organizacja konkursów itp.), promowanie produktów wykonanych z surowców wtórnych	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie realizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Modernizacja obiektów do unieszkodliwiania odpadów	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Wdrażanie nowoczesnych technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów efektywnych ekonomicznie i ekologicznie, w tym technologii pozwalających na recykling oraz odzysk energii	Gmina, jednostki zajmujące się segregacją i	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów dla zapewnienia skutecznej egzekucji prawa	Gmina, WIOŚ	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Likwidacja nielegalnych składowisk odpadów	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów, aby w 2020 r. nie przekazano więcej niż 35% wagowo masy odpadów	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych

Przygotowanie do ponownego wykorzystania i recykling materiałów odpadowych, przynajmniej takich jak papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło z gospodarstw domowych, w miarę	Gmina, przedsiębiorcy	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych	w ramach środków własnych
Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów, aby w 2020 r. nie przekazano więcej niż 35% wagowo masy odpadów	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych	w ramach środków własnych
Osiągnięcie poziomu zbierania zużytych baterii przenośnych zużytych akumulatorów przenośnych, w wysokości, co najmniej 45% masy wprowadzonych baterii i akumulatorów przenośnych	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych	w ramach środków własnych
Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych oraz standaryzacji urządzeń	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych	w ramach środków własnych
Wydatki związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	2019 rok – 1 401,566 Mg na kwotę 1 068 783,58 zł,	2020 rok – 1 481,755 Mg na kwotę 1 589 520,64 zł.
Wydatki - akcja "Sprzątanie świata"	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Edukacja ekologiczna	Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Dubiecko	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano na bieżąco	- odbiór i transport – 152,230 Mg na kwotę 54 419,18 zł, - demontaż odbiór i transport – 25,355 Mg na kwotę 14 266,76 zł,	- odbiór i transport – 66,850 Mg na kwotę 31 694,92 zł.
Wydatki związane ze zbiórką opon z terenu Gminy Dubiecko	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych

9. Obszar interwencji OP: Zasoby przyrodnicze

	Lasy Państwowe,	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Przebudowa drzewostanów pod kątem zgodności z siedliskiem, w szczególności na terenach obszarów chronionych			w ramach środków własnych
Opracowanie i wdrażanie kompleksowych systemów zarządzania obszarami cennymi przyrodniczo wraz z tworzeniem infrastruktury edukacyjnej, informacyjnej, turystycznej oraz służącej ochronie przyrody	Lasy Państwowe, RDOŚ	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Zalesienie nowych terenów, w tym gruntów zbędnych dla rolnictwa oraz nieużytków z uwzględnieniem uwarunkowań przyrodniczo-krajobrazowych	Lasy Państwowe, właściciele gruntów	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Prowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszarów leśnych	Lasy Państwowe oraz samorządy	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Zwiększenie ilości powierzchni zadrzewień na terenach rolniczych oraz rozszerzenie zakresu leśnej rekultywacji terenów zdegradowanych, w tym odtwarzanie potencjału produkcji leśnej zniszczonego przez katastrofy oraz wprowadzenie instrumentów zapobiegawczych – budowa, przebudowa i modernizacja dróg leśnych wyznaczonych w planach urządzania lasu, jako drogi pożarowe	Lasy Państwowe, samorządy, starostowie, właściciele gruntów	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Renaturyzacja obszarów leśnych, w tym obszarów wodnych, błotnych obiektów cennych przyrodniczo, znajdujących się na terenach leśnych w tym: zwiększenie możliwości retencyjnych oraz przeciwdziałanie powodzi i suszy w ekosystemach leśnych na	Lasy Państwowe	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych

Racjonalne wykorzystanie zasobów leśnych, w tym zachowanie odpowiedniego poziomu pozyskiwania drewna z hektara użytków leśnych	Lasy Państwowe	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Pielęgnacja i ochrona istniejącej zieleni urządzonej, w tym, wykonywanie cięć pielęgnacyjnych	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Opracowanie planów urządzania lasu	Lasy Państwowe, starostowie, inni posiadacze lasów	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Podnoszenie świadomości przyrodniczej społeczeństwa, udostępnianie lasów poprzez utrzymanie i rozwój posiadanej infrastruktury, rozszerzanie bazy do edukacji ekologicznej	Lasy Państwowe, samorządy, szkoły, uczelnie	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych
Prowadzenie doradztwa dla właścicieli gruntów korzystających ze wsparcia UE dla działań związanych z leśnictwem	Lasy Państwowe	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Edukacja pracowników administracji publicznej oraz pozostałych interesariuszy w zakresie prawnych i przyrodniczych podstaw zarządzania obszarami Natura 2000.	RDOŚ	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne

<p>Ochrona form ochrony przyrody oraz tworzenie nowych form ochrony przyrody (pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych, zespołów przyrodniczo - krajobrazowych). Zgodnie z art. 44 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142, z późno zm.) o ochronie przyrody ustanowienie pomnika przyrody, stanowiska dokumentacyjnego, użytku ekologicznego lub zespołu przyrodniczo-krajobrazowego następuje w drodze uchwały rady gminy</p>	<p>Miasto i Gmina Dubiecko</p>	<p>Zadanie zrealizowano na bieżąco</p>	<p>w ramach środków własnych, koszty administracyjne</p>
<p>Zachowanie naturalnego charakteru dolin rzecznych w celu utrzymania drożności korytarzy ekologicznych</p>	<p>RDOŚ, Gmina, RZGW</p>	<p>Zadanie zrealizowano na bieżąco</p>	<p>w ramach środków własnych, koszty administracyjne</p>
<p>Utrzymywanie, ochrona i odtworzenie korytarzy ekologicznych oraz przeciwdziałanie fragmentacji przestrzeni przyrodniczej</p>	<p>RDOŚ, Gmina, RZGW</p>	<p>Zadanie zrealizowano na bieżąco</p>	<p>w ramach środków własnych, koszty administracyjne</p>
<p>Leśnictwo</p>	<p>Miasto i Gmina Dubiecko</p>	<p>Zadanie zrealizowano na bieżąco</p>	<p>Brak danych kosztowych</p>
<p>Gospodarka leśna</p>	<p>Miasto i Gmina Dubiecko</p>	<p>Zadanie zrealizowano na bieżąco</p>	<p>Brak danych kosztowych</p>
<p>Utrzymanie zieleni w miastach i gminach</p>	<p>Miasto i Gmina Dubiecko</p>	<p>Zadanie zrealizowano na bieżąco</p>	<p>2019 rok – 14 908,60 zł, 2020 rok – 13 522,33 zł.</p>
<p>Wydatki związane z zabiegami pielęgnacyjnymi drzew i wycinką na działkach mienia komunalnego</p>	<p>Miasto i Gmina Dubiecko</p>	<p>Zadanie zrealizowano</p>	<p>Brak danych kosztowych</p>
<p>Wydatki na ekspertyzy i opinie dendrologiczne</p>	<p>Miasto i Gmina Dubiecko</p>	<p>Zadanie zrealizowano</p>	<p>Brak danych kosztowych</p>

Wydatki na badanie gleby	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Koszenie chwastów na mieniu komunalnym gminy - zakup usług	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
Wydatki związane z edukacją ekologiczną	Miasto i Gmina	Zadanie zrealizowano na bieżąco	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych
10. Obszar interwencji PAP: Zagrożenia poważnymi awariami				
Monitoring na obszarach zagrożonych ryzykiem wystąpienia poważnych awarii i ich rejestr, prowadzenie elektronicznej bazy danych w zakresie zakładów mogących powodować poważną awarię	WIOŚ	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne	
Wyznaczenie optymalnych tras dla pojazdów przewożących materiały niebezpieczne z ominięciem centrów miast, stref ochronnych ujęć wody pitnej oraz wyznaczeniem (budową) miejsc postojowych	Zarząd Województwa, Gmina, Zarządy dróg	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Usuwanie skutków poważnych awarii w środowisku	Komenda Wojewódzka PSP, komendy powiatowe straży pożarnej, Gmina, wojewódzka	Zadanie zrealizowano na bieżąco	w ramach środków własnych, koszty administracyjne	w ramach środków własnych, koszty administracyjne
Ochotnicze Straże Pożarne	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano	2019 rok – 314 039,97 zł	2020 rok – 695 718,10 zł.
Usuwanie skutków klęsk żywiołowych - Gmina Dubiecko, w tym:	Miasto i Gmina Dubiecko	Zadanie zrealizowano	Brak danych kosztowych	Brak danych kosztowych

Łącznie koszty realizacji w 2019, 2020 roku	Suma:	8 679 560,29zł
--	--------------	-----------------------

7. Wnioski z analizy realizacji Programu Ochrony Środowiska w Gminie Dubiecko.

Analizując stan środowiska w Gminie Dubiecko na przestrzeni 2019 - 2020 roku można stwierdzić, iż uległ on poprawie. Priorytetem Gminy Dubiecko w zakresie ochrony środowiska jest:

- kontynuacja zadań związanych z poprawą jakości powietrza i zmniejszenie uciążliwości hałasu poprzez obniżenie jego natężenia do poziomu obowiązujących standardów.

Na przestrzeni lat 2019-2020 nie stwierdzono wyraźnych różnic w zakresie oddziaływania różnych źródeł hałasu na środowisko. Głównym działaniem, jakie podjęto w Gminie Dubiecko, w celu ochrony przed hałasem była przebudowa i modernizacja dróg, bieżące utrzymanie dróg, na działania te wydatkowana była kwota: 4 146 251,65 zł co stanowiło blisko połowę wydatków w odniesieniu do łącznych kosztów wszystkich zrealizowanych zadań w ramach POŚ w 2019-2020 roku.

Na przestrzeni 2019-2020 roku nie stwierdzono wyraźnych różnic w zakresie zanieczyszczenia powietrza. Ocenę również utrudnia brak wykonywania na terenie powiatu pomiarów poziomów stężeń zanieczyszczeń powietrza. W celu poprawy i ochrony powietrza atmosferycznego podjęto szereg działań inwestycyjnych: modernizację istniejących źródeł ciepła (poprawę sprawności w procesach spalania i stosowanie ekologicznych nośników energii), termomodernizację i termorenowację budynków, modernizację i bieżące utrzymanie dróg gminnych i powiatowych, zwiększenie udziału energii ze źródeł odnawialnych w produkcji energii elektrycznej w gminie. Równoległe w tym zakresie były prowadzone działania nie inwestycyjne:

- działania edukacyjne i promocyjne dotyczące upowszechniania wykorzystania odnawialnych źródeł energii, stosowania ekologicznych nośników energii, edukacja na temat szkodliwości spalania materiałów odpadowych różnego pochodzenia;
- promocja odnawialnych źródeł energii.

Natomiast w zakresie zwiększenie udziału energii ze źródeł odnawialnych w Gminie Dubiecko dało się zauważyć sporo działań wśród mieszkańców gminy .

Ważnym zadaniem w Gminie Dubiecko jest gospodarka wodno-ściekowa i w związku z tym realizacja zadań związanych z zaopatrzeniem w wodę i odprowadzaniu ścieków była najważniejszą w analizowanym okresie. Z uwagi na wysokie koszty budowy sieci wodno-kanalizacyjnych postęp prac w tej dziedzinie jest ściśle uzależniony od możliwości pozyskania środków zewnętrznych. Część inwestycji w tym czasie dotyczyła gospodarki wodno – ściekowej. Głównymi działaniami, jakie podjęto w Gminie Dubiecko w ramach priorytetu „GOSPODARKA WODNO –ŚCIEKOWA. Rozbudowa zbiorowego systemu oczyszczania ścieków i zaopatrzenia w wodę”, w celu ochrony wód, była budowa kanalizacji sanitarnej. Na działania te w ramach tego priorytetu w latach 2019 - 2020 wydatkowana była kwota: 736 434,56 zł.

W zakresie gospodarowania odpadami w Gminie Dubiecko terminowo realizowane są zakładane cele. Kontynuowano wsparcie mieszkańców w działaniach na rzecz usuwania wyrobów zawierających azbest. Na podstawie inwentaryzacji ilości wyrobów zawierających azbest na terenie gminy oraz informacji zbieranych corocznie od mieszkańców, do momentu aktualizacji inwentaryzacji, odnotowano zmniejszenie ilości wyrobów zawierających azbest. Program ten przynosząc wymierne efekty będzie kontynuowany w przyszłości.

Poprawia się również gospodarka odpadami komunalnymi. Na podstawie informacji zebranych od mieszkańców stwierdza się, że poprawia się gospodarka odpadami oraz selektywna zbiórka odpadów. Rośnie świadomość ekologiczna mieszkańców gminy w tym zakresie. Na zadania związane z optymalizacją systemu gospodarowania odpadami w 2019 - 2020 roku całkowita kwota wydatków wyniosła 2 758 685,08 zł.

W 2019 - 2020 roku w zakresie ochrony przyrody nie zaszły zmiany. Ochrona przyrody ukierunkowana jest na objęciu ochroną obiektów i terenów o wysokich walorach przyrodniczych, a także na tworzeniu możliwości właściwego korzystania z zasobów przyrody przez mieszkańców i turystów odwiedzających Gminę Dubiecko. W zakresie priorytetu: Obszar interwencji OP: Zasoby przyrodnicze, kwota wydatków w analizowanym okresie wynosiła: 28 430,93 zł, część tej kwoty wydatkowana była na działania związane z utrzymaniem zieleni na terenie gminy.

W zakresie działań związanych z poprawą bezpieczeństwa: w ramach Obszaru interwencji PAP: Zagrożenia poważnymi awariami - w 2019 i 2020 roku w ramach wydatków budżetowych Gminy Dubiecko wydatkowano: 1 009 758,07 zł .

Realizacja Programu kształtuje się na wysokim poziomie zaawansowania. Ma na to wpływ wysoki stopień realizacji dużej części zadań. Przeważająca część zadań, jest wykonywana przez jednostki w ramach potrzeb oraz statutowej działalności – ich realizacja kształtuje się na dobrym poziomie. Duży stopień realizacji wykazują zadania z zakresu remontów i budowy infrastruktury drogowej, w zakresie termomodernizacji budynków oraz z zakresu ochrony przyrody i wielofunkcyjnego rozwoju zasobów leśnych – zadania te zostały zrealizowane w 100% . W większości były to zadania przyjęte do realizacji w 2019-2020 roku i zostały one zrealizowane w całkowitym stopniu . Niektóre zadania przyjęte w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko jako zadania długoterminowe były realizowane na bieżąco w każdym roku objętym programem. Koszt realizacji zadań z zakresu ochrony Środowiska zrealizowanych w latach 2019 – 2020 na terenie Gminy Dubiecko wynosił: 8 679 560,29 zł

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.

Dla lepszej harmonizacji działań w zakresie zrównoważonego rozwoju Gminy Dubiecko opracowana zostanie na przełomie 2022 i 2023 roku aktualizacja Programu Ochrony Środowiska definiująca zadania ochrony środowiska na kolejny okres planowania.

8. Monitoring Programu Ochrony Środowiska

Realizacja działań zaplanowanych w: „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko za lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026”, wymagała monitorowania oraz podjęcia natychmiastowych działań w przypadku pojawienia się rozbieżności między planowanymi rezultatami, a stanem osiągniętym w rzeczywistości. W procesie wdrażania Programu ważna jest kontrola przebiegu tego procesu oraz ocena stopnia realizacji zadań w nim wyznaczonych z punktu widzenia osiągnięcia założonych celów. Z tego względu ważne jest wyznaczenie systemu sporządzania raportów z realizacji POŚ na podstawie, którego będzie możliwe dokonanie oceny procesu wdrażania oraz będą mogły być dokonane modyfikacje Programu.

Wskaźniki monitorowania realizacji zadań ujętych w: „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026”, zostały przedstawione w poniższej tabeli:

Tabela 4 Wskaźniki służące do monitoringu Programu Ochrony Środowiska. Źródło: „Program Ochrony Środowiska dla Gminy Dubiecko lata 2019-2022 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2026” oraz obliczenia własne, dane GUS.

Wskaźnik	Jednostka	Dane za 2018 rok	Dane za 2020 rok	Źródło danych
jakość wód powierzchniowych	brak	Zły stan wód	Zły stan wód	WIOŚ Rzeszów
jakość wód podziemnych	klasa	IV klasa	IV klasa	WIOŚ Rzeszów
Woda dostarczona gospodarstwom domowym	tys.m ³	39	33	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych
Długość czynnej sieci wodociągowej na terenie gminy	km	36,3	43	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych
Liczba osób korzystających z sieci wodociągowej na terenie gminy	osoba	1 697	1 938	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych
Długość czynnej sieci kanalizacyjnej na terenie gminy	km	61,7	67,6	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych
Ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	osoba	3 247	3 228	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych
Liczba przyłączy kanalizacyjnych	szt.	957	965	Główny Urząd
ścieki oczyszczone odprowadzone	tys.m ³	137,0	120,0	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych

„RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA GMINY DUBIECKO ZA LATA 2019-2020”

Wskaźnik	Jednostka	Dane za 2018 rok	Dane za 2020 rok	Źródło danych
Stan jakości powietrza na terenie gminy (na terenie strefy podkarpackiej)	Klasa jakości powietrza	- Klasyfikacja strefy podkarpackiej – kryterium ochrona zdrowia: dwutlenek azotu: klasa A; benzen: klasa A; ołów: klasa A; tlenek węgla: klasa A; arsen: klasa A; kadm: klasa A; nikiel: klasa A. pył zawieszony PM10: klasa C; pył zawieszony PM2,5: klasa A; benzo(a)piren: klasa C. dwutlenek siarki: klasa A ozon: klasa A	- Klasyfikacja strefy podkarpackiej – kryterium ochrona zdrowia: dwutlenek azotu: klasa A; benzen: klasa A; ołów: klasa A; tlenek węgla: klasa A; arsen: klasa A; kadm: klasa A; nikiel: klasa A. pył zawieszony PM10: klasa C; pył zawieszony PM2,5: klasa A; benzo(a)piren: klasa C. dwutlenek siarki: klasa A ozon: klasa A	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie
Średnia arytmetyczna zmierzonych wartości skutecznych natężeń pól elektrycznych promieniowania elektromagnetycznego dla zakresu częstotliwości co najmniej od 3 MHz do 3 000 MHz uzyskanych dla punktu pomiarowego	[V/m]	<0,3	<0,3	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie
długość czynnej sieci gazowej ogółem w m	[m]	106 011	108 067	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
czynne przyłącza gazowe do budynków ogółem (mieszkalnych i niemieszkalnych)	[szt.]	1 298	1 328	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
ludność korzystająca z sieci gazowej	[mk]	3 535	3 521	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
zużycie gazu w	[MWh]	2 770,2	2 993,7	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych

„RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA GMINY DUBIECKO ZA LATA 2019-2020”

Wskaźnik	Jednostka	Dane za 2018 rok	Dane za 2020 rok	Źródło danych
Powierzchnia lasów na terenie gminy	ha	6 282,16	6 408,58	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
Lesistość	%	40,7	41,5	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
Obszary NATURA 2000	szt.	3	3	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie
Obszary prawnie chronione	ha	15 423,90	15 423,90	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
Liczba pomników przyrody ustanowionych na terenie powiatu	szt.	81	76	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych

9. Wykorzystane materiały i opracowania

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ((t. j. Dz.U. z 2021, poz. 1535 z późn. zm.);
- USTAWA z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 784 z późn.zm.);
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017r.Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1564 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098);
- Ustawa z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1057.);
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 888. z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. 2021 poz. 1551 z późn.zm.)
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2019 poz. 1186 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. 2020 poz. 293)
- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. 2019 poz. 868 z późn.zm.)
- Ustawa z dnia z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1161)
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz.U. 2019 poz. 1895 z późn.zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t. j. Dz.U. z 2014 r. poz. 112).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz.U. z 2003 r. Nr 192 poz. 1883).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 maja 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (Dz.U. z 2016 r. poz. 799).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz.U. z 2016 r. poz. 71).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 lipca 2019 r. roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2019 poz. 1311).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 2019 poz. 1931).

Dostępne strony internetowe:

<http://isap.sejm.gov.pl>

<http://natura2000.gdos.gov.pl>

www.kp.org.pl

www.pois.gov.pl

www.sejm.gov.pl

www.stat.gov.pl

Polityki, programy, plany i inne dokumenty rządowe:

Polityka leśna państwa (Dokument powstał w konsekwencji uchwalenia w 1991 r. ustawy o lasach i przyjęcia Polskiej Polityki Kompleksowej Ochrony Zasobów Leśnych (1994 r.), Krajowego Programu Zwiększania Lesistości (1995 r.) oraz Strategii Ochrony Leśnej Różnorodności Biologicznej (1996 r.). Dokument został przyjęty przez Radę Ministrów 22 kwietnia 1997 r.

Strategia „Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko perspektywa do 2020 r.” (Uchwała nr 58 Rady Ministrów z dnia 15 kwietnia 2014 r. w sprawie przyjęcia Strategii „Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko – perspektywa do 2020 r.”).

Krajowy Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (V AKPOŚK przyjęty przez Radę Ministrów 31.07.2017 r.).

Program ochrony różnorodności biologicznej: SIEĆ NATURA 2000.

Program ochrony różnorodności biologicznej: SIEĆ NATURA 2000

Programy, plany, rejestry, dane administracji rządowej i samorządowej województwa i powiatu:

- Stan środowiska za lata: 2014, 2015, 2016, 2017 (WIOŚ Rzeszów)
- Program Ochrony Środowiska dla Województwa Podkarpackiego na lata 2017 - 2019 z Perspektywą do 2023 r. wraz z Prognozą oddziaływania na środowisko - Uchwała Nr XLVI/781/17 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 24 listopada 2017 r.
- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022

Przewodniczący Rady Miejskiej


mgr Jerzy Brożyna