

**WÓJT GMINY TRZEBIESZÓW**



**RAPORT  
z realizacji  
PROGRAMU OCHRONY  
ŚRODOWISKA  
DLA GMINY TRZEBIESZÓW  
za lata 2021 – 2022**

**Trzebieszów Drugi  
październik 2023 rok**

## Spis treści

1. Wstęp.....	3
2. Strategia działań w zakresie ochrony środowiska do roku 2022 z perspektywą do roku 2026.....	4
3. Ochrona klimatu i jakości powietrza.....	6
4. Zagrożenie hałasem .....	8
5. Pola elektromagnetyczne (PEM) .....	8
6. Gospodarowanie wodami.....	9
7. Gospodarka wodno-ściekowa.....	10
8. Zasoby geologiczne .....	10
9. Gleby .....	11
10. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawania odpadów .....	12
11. Zasoby przyrodnicze .....	14
12. Zagrożenie poważnymi awariami .....	15
13. Edukacja ekologiczna .....	16
14. Wskaźniki wdrażania <i>Programu</i> .....	17
15. Podsumowanie.....	19

## 1. Wstęp

Polityka ekologiczna państwa na poziomie regionalnym realizowana jest poprzez wojewódzkie, powiatowe i gminne programy ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku „Prawo ochrony środowiska” (Dz. U. z 2022 roku, poz. 2556 z późn. zm.), Wójt Gminy co 2 lata powinien przedstawić Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska. „Program Ochrony Środowiska dla Gminy Trzebieszów na lata 2019-2022 z perspektywą do roku 2026”, został przyjęty Uchwałą Rady Gminy Trzebieszów Nr X/76/19 z dnia 20 września 2019 roku.

Raport obejmuje okres od 1 stycznia 2021 roku do 31 grudnia 2022 roku.

Ustawa „Prawo ochrony środowiska” nie określa wymagań dotyczących formy i struktury sprawozdania z realizacji gminnego programu ochrony środowiska.

Dane podstawowe do wykonania Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Trzebieszów za lata 2021-2021 stanowią głównie:

- Program Ochrony Środowiska dla Gminy Trzebieszów na lata 2019-2022 z perspektywą do roku 2026,
- Sprawozdanie z wykonania budżetu Gminy Trzebieszów za 2021 rok oraz informacja o stanie mienia,
- Sprawozdanie z wykonania budżetu Gminy Trzebieszów za 2022 rok oraz informacja o stanie mienia,
- Polityka ekologiczna Państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej,
- Raport z wykonania „Programu ochrony środowiska dla gminy Trzebieszów za lata 2019-2020 r.”,
- Program ochrony środowiska województwa lubelskiego na lata 2020-2023 z perspektywą do roku 2027
- Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Łukowskiego na lata 2017-2024,
- Strategia Rozwoju Województwa Lubelskiego do 2030 roku,
- Strategia działania Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na lata 2021-2024,
- informacje statystyczne GUS,
- Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Trzebieszów,
- Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych,
- Aktualizacja programu wodno-środowiskowego kraju,
- Program dla Wisły i jej dorzecza do roku 2022,
- Dokumenty ze Starostwa Łukowskiego,
- Informacje pozyskane z Nadleśnictw,
- informacje pozyskane z Urzędu Gminy Trzebieszów,
- informacje z innych źródeł oraz opracowania własne.

W raporcie odniesiono się do zadań ujętych w harmonogramie realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy Trzebieszów, które zostały zrealizowane w latach 2021-2022.

## 2. Strategia działań w zakresie ochrony środowiska do roku 2022 z perspektywą do roku 2026

Realizacja celów ochrony środowiska w znacznym stopniu zależy od działań o charakterze systemowym, które są elementami równoważenia rozwoju gminy oraz harmonizowania z celami ochrony środowiska, celów gospodarczych i społecznych. Do zadań gminy należy uwzględnianie aspektów środowiskowych przy tworzeniu dokumentów strategicznych i planistycznych.

Sformułowano cele do roku 2026 oraz kierunki działań na lata 2019-2022 w następujących obszarach:

Lp.	Obszar interwencji	Cel	Kierunki interwencji
1.	Ochrona klimatu i jakości powietrza	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego oraz promocja wykorzystania OZE	Ograniczenie emisji pochodzącej z obiektów gminnych, Ograniczenie emisji z transportu, Wsparcie mieszkańców w działaniach na rzecz rozwoju OZE, Wsparcie mieszkańców w działaniach ograniczających „niską emisję”, Uruchomienie aktywności promocyjnych, informacyjnych i administracyjnych wpływających w sposób pośredni na ograniczanie „niskiej emisji” w gminie, Ograniczanie „niskiej emisji” przez podmioty gospodarcze, instytucje i organizacje działające na terenie gminy
2.	Zagrożenie hałasem	Poprawa stanu klimatu akustycznego na terenie gminy	Uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań akustycznych, Ograniczenie emisji hałasu drogowego, Monitoring hałasu na terenie gminy
3.	Pola elektromagnetyczne (PEM)	Zapobieganie potencjalnym wpływom pól	Uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań związanych w emisją fal elektromagnetycznych,

		elektromagnetycznych na mieszkańców	Monitoring pól elektromagnetycznych na terenie gminy
4.	Gospodarowanie wodami	Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych	Kontrola obiektów mogących powodować zanieczyszczenie wód, Zapewnienie skutecznej ochrony przed powodzią i suszą, Monitoring jakości wód powierzchniowych i podziemnych, Ograniczenie wpływu rolnictwa na wody powierzchniowe i podziemne
5.	Gospodarka wodno-ściekowa	Gospodarka wodno-ściekowa służąca poprawie jakości wody	Modernizacja i budowa sieci wodno – kanalizacyjnej oraz ujęć wody, Budowa i modernizacja oczyszczalni ścieków
6.	Zasoby geologiczne	Zapobieganie potencjalnym wpływom eksploatacji złóż kopalin	Uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań związanych ze złożami kopalin, Przywrócenie pierwotnego stanu powierzchni ziemi
7.	Gleby	Ograniczenie negatywnych procesów gospodarczych na środowisko glebowe	Uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań glebowych Promocja rolnictwa ekologicznego, Monitoring właściwości chemicznych gleb
8.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawania odpadów	Racjonalne gospodarowanie odpadami, zwiększenie udziału odpadów zbieranych selektywnie oraz wyeliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów	Intensyfikacja działań edukacyjno-informacyjnych promujących zapobieganie powstawaniu odpadów oraz właściwe postępowanie z wytworzonymi odpadami, Sukcesywne usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy, Wyeliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów, Monitorowanie ilości powstających odpadów i sposobu ich zagospodarowania
9.	Zasoby przyrodnicze	Ochrona obszarów i obiektów cennych przyrodniczo oraz lasów	Uwzględnianie w dokumentach planistycznych ochronę zasobów przyrodniczych, Poprawa stanu zieleni,

			Ochrona obszarów i obiektów cennych przyrodniczo, Ochrona lasów
10.	Zagrożenie poważnymi awariami	Przeciwdziałanie możliwości wystąpienia poważnej awarii	Współpraca ze Strażą Pożarną i Zarządcami Dróg

Należy podkreślić, że harmonogram nie jest wyczerpującym zbiorem wszystkich przedsięwzięć inwestycyjnych i pozainwestycyjnych, lecz koncentruje się na zadaniach o charakterze strategicznym.

### 3. Ochrona klimatu i jakości powietrza

#### Cel do 2026 roku

*Poprawa jakości powietrza atmosferycznego oraz promocja wykorzystania OZE*

#### Kierunki interwencji:

1. ograniczenie emisji pochodzącej z obiektów gminnych,
2. ograniczenie emisji zanieczyszczeń z transportu,
3. wsparcie mieszkańców w działaniach na rzecz rozwoju OZE,
4. wsparcie mieszkańców w działaniach ograniczających „niską emisję”,
5. uruchomienie aktywności promocyjnych, informacyjnych i administracyjnych wpływających w sposób pośredni na ograniczanie „niskiej emisji” w gminie,
6. ograniczenie „niskiej emisji” przez podmioty gospodarcze, instytucje i organizacje działające na terenie gminy.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Poprawa efektywności energetycznej poprzez kompleksową termomodernizację budynków użyteczności publicznej, głównie szkolnych	Gmina Trzebieszów (szkoły)	221511,95 zł	Środki własne

2	Modernizacja oświetlenia ulic na oświetlenie energooszczędne lub OZE	Gmina Trzebieszów	444955,12 zł	Środki własne
3	Wykonanie audytów energetycznych dla budynków zarządzanych przez gminę przewidzianych do remontu lub modernizacji	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
4	Zainstalowanie OZE w budynkach użyteczności publicznej	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
5	Instalacja energetycznego oświetlenia w budynkach zarządzanych przez gminę i budynkach jednostek gminnych	Gmina Trzebieszów	107551,30	Środki własne
6	Modernizacja kotłowni w budynkach użyteczności publicznej oraz budowa nowych systemów grzewczych z wykorzystaniem technologii przyjaznych środowisku	Gmina Trzebieszów (szkoły)	100041,98 zł	Środki własne
7	Budowa ścieżek rowerowych	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
8	Modernizacja dróg	Gmina Trzebieszów	10682070,86 zł	Środki własne
9	Program dotacji dla osób fizycznych do montażu kolektorów słonecznych	Gmina Trzebieszów, właściciele budynków	0 zł	Nie dotyczy
10	Odnawialne źródła energii w gminie Trzebieszów – instalacje fotowoltaiczne – zamiana energii słonecznej w prąd elektryczny	Gmina Trzebieszów, właściciele budynków	0 zł	Nie dotyczy
11	Termomodernizacja budynków mieszkalnych – program „Czyste powietrze”	Gmina Trzebieszów, właściciele budynków	1563838,41 zł	WFOŚiGW
12	Program dotacji dla osób fizycznych do wymiany pieców węglowych na ogrzewanie gazowe – program „Czyste powietrze”			
13	Opracowanie „Projektu założeń do planu zaopatrzenia gminy w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe”	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
14	Aktualizacja Planu Gospodarki Niskoemisyjnej wraz z inwentaryzacją emisji	Gmina Trzebieszów	12300 zł	Środki własne
15	Edukacja i informacja o niskiej emisji/ kampanie informacyjne i promocyjne	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne
16	Wsparcie przedsiębiorców w działaniach ograniczających „niską emisję”	Przedsiębiorcy	0 zł	Nie dotyczy

17	Termomodernizacje pozostałych obiektów użyteczności publicznej niestanowiących własności gminy	Inne podmioty publiczne	b.d.	Nie dotyczy
----	--	-------------------------	------	-------------

#### 4. Zagrożenie hałasem

##### Cel do 2026 roku

*Poprawa stanu klimatu akustycznego na terenie gminy*

##### Kierunki interwencji:

1. uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań akustycznych,
2. ograniczenie emisji hałasu drogowego,
3. monitoring hałasu na terenie gminy.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Planowanie przestrzenne służące rozwojowi wszystkich funkcji gminy i obejmujące wszystkie jej obszary, wskazane w studium	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
2	Poprawa stanu technicznego istniejących dróg na terenie gminy Trzebieszów	Gmina Trzebieszów	446056 zł	Środki własne
3	Rozbudowa ścieżek rowerowych wraz z rozbudowa infrastruktury towarzyszącej	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
4	Przebudowa i modernizacja dróg na terenie gminy Trzebieszów	Powiat Łukowski Województwo Lubelskie	Powiat 3028802,26 zł Województwo 914386,25 zł	Środki ZDP oraz ZDW
5	Kontrolowanie dopuszczalnych norm emisji hałasu z obiektów działalności gospodarczej oraz linii komunikacyjnych	WIOŚ Lublin	W ramach działalności bieżącej	Środki WIOŚ

#### 5. Pola elektromagnetyczne (PEM)

##### Cel do 2026 roku

*Zapobieganie potencjalnym wpływom pól elektromagnetycznych na mieszkańców*

**Kierunki interwencji:**

1. uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań związanych z emisją fal elektromagnetycznych,
2. monitoring pól elektromagnetycznych na terenie gminy.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Wprowadzanie zapisów dokumentów planistycznych zapisów w zakresie możliwości lokalizacji urządzeń emitujących promieniowanie elektromagnetyczne	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
2	Monitoring poziomu pól elektromagnetycznych	WIOŚ Lublin	W ramach działalności bieżącej	Środki WIOŚ

**6. Gospodarowanie wodami**

**Cel do 2026 roku**

*Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych*

**Kierunki interwencji:**

1. kontrola obiektów mogących powodować zanieczyszczenie wód,
2. zapewnienie skutecznej ochrony przed powodzią i suszą,
3. monitoring jakości wód powierzchniowych i podziemnych,
4. ograniczenie wpływu rolnictwa na wody powierzchniowe i podziemne.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Inwentaryzacja i kontrola zbiorników bezodpływowych na ścieki	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne

2	Bieżąca konserwacja urządzeń melioracyjnych i cieków wodnych oraz konserwacja urządzeń i budowli wodnych służących do gromadzenia i odprowadzania wody	Spółka wodna, PGW Wody Polskie	346028,94 zł Spółka Wodna 334196,12 zł Wody Polskie	W ramach środków Spółki Wodnej oraz PGW Wód Polskich
3	Monitoring jakości wód powierzchniowych i podziemnych	WIOŚ w Lublinie, Państwowy Instytut Geologiczny – Instytut badawczy	W ramach działalności bieżącej	W ramach środków WIOŚ
4	Ograniczenie wpływu rolnictwa na wody poprzez racjonalne nawożenie i edukację w zakresie rozwoju rolnictwa ekologicznego (ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych)	LODR, rolnicy	W ramach działalności bieżącej	W ramach środków LODR i rolników

## 7. Gospodarka wodno-ściekowa

### Cel do 2026 roku

*Gospodarka wodno-ściekowa służąca poprawie jakości wody*

#### Kierunki interwencji:

1. modernizacja i budowa sieci wodno-kanalizacyjnej oraz ujęć wody,
2. budowa i modernizacja oczyszczalni ścieków.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Monitoring gospodarki wodno-ściekowej (badania parametrów ilościowych i jakościowych wód, ścieków, odcieków)	ZGK Trzebieszów	40000 zł	W ramach środków ZGK
2	Modernizacja istniejących ujęć i stacji uzdatniania wody	ZGK Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
3	Modernizacja sieci wodociągowych rozdzielczych wraz z przyłączami wodociągowymi	ZGK Trzebieszów	100000 zł	W ramach środków ZGK
4	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Trzebieszów	60000 zł	Środki własne

5	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Trzebieszowie	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
6	Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Płudach	Gmina Trzebieszów	100000 zł	Środki własne

## 8. Zasoby geologiczne

### Cel do 2026 roku

*Zapobieganie potencjalnym wpływom eksploatacji złóż kopalin*

#### Kierunki interwencji:

1. uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań związanych ze złożami kopalin,
2. przywrócenie pierwotnego stanu powierzchni ziemi.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Ochrona złóż kopalin w procesie planowania przestrzennego	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
2	Rekultywacja wyrobisk poeksploatacyjnych w miejscowości Leszczanka (dz. o nr ewid. 772) oraz w miejscowości Jakusze (dz. o nr ewid. 240)	Właściciele działek	Środki własne	Środki własne

## 9. Gleby

### Cel do 2026 roku

*Ograniczenie negatywnych procesów gospodarczych na środowisko glebowe*

#### Kierunki interwencji:

1. uwzględnianie w dokumentach planistycznych uwarunkowań glebowych,
2. promocja rolnictwa ekologicznego,
3. monitoring właściwości chemicznych gleb.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów	Źródła finansowania
-----	--------------	----------------------	------------------	---------------------

			w latach 2021-2022	
1	Wprowadzenie do dokumentów planistycznych konieczności ochrony gleb klasy I-IV i racjonalnego gospodarowania ich zasobami	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
2	Promowanie zasad Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej	Gmina Trzebieszów, ODR	W ramach działalności bieżącej	Środki własne oraz LODR-u
3	Wspieranie i promocja gospodarstw ekologicznych	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne
4	Szkolenie rolników w zakresie stosowania środków ochrony roślin i nawożenia	ODR, Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne oraz ODR-u
5	Monitoring jakości gleb (wapń, azot, potas, fosfor i in.)	Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Lublinie	W ramach działalności bieżącej	Środki Stacji Chemiczno-Rolniczej

## 10. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawania odpadów

### Cel do 2026 roku

*Racjonalne gospodarowanie odpadami, zwiększenie udziału odpadów zbieranych selektywnie oraz wyeliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów*

#### Kierunki interwencji:

1. intensyfikacja działań edukacyjno-informacyjnych promujących zapobieganie powstawaniu odpadów oraz właściwe postępowanie z wytworzonymi odpadami,
2. sukcesywne usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy,
3. wyeliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów,
4. monitorowanie ilości powstających odpadów i sposobu ich zagospodarowania.

W latach 2021-2022 na terenie gminy Trzebieszów realizowano zadania z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi według systemu wynikającego z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1469). Głównym założeniem wprowadzonej ustawy było

zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów u źródła i prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów.

Usługę odbierania odpadów komunalnych od mieszkańców z terenu gminy Trzebieszów w terminie 01.01.2021 – 31.12.2022 świadczył Zakład Gospodarki Komunalnej w Trzebieszowie, Trzebieszów Drugi 44, 21-404 Trzebieszów.

Odpady komunalne przyjmowane są także w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych prowadzonym przez Międzygminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. przy ul. Tadeusza Kościuszki 107B w Międzyrzeczu Podlaskim.

W pojemniki na odpady komunalne mieszkańcy zaopatrują się we własnym zakresie, a worki są dostarczane przez firmę odbierającą odpady komunalne.

Selektywna zbiórka polega na gromadzeniu odpadów przez właścicieli nieruchomości w określonych frakcjach, co ułatwia dalsze ich zagospodarowanie.

W celu wdrożenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Trzebieszów przygotowała ulotki informujące mieszkańców o zasadach segregacji odpadów komunalnych oraz umieszcza na bieżąco informacje na stronie Gminy Trzebieszów.

Operatorem PSZOK jest Międzygminne Przedsiębiorstwo Komunalne DMTZS Spółka z o.o. PSZOK czynny jest aktualnie w każdy wtorek w godzinach od 8.30 do 13.00.

Utworzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych jest inwestycją kluczową z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebieszów. Obecnie nasz PSZOK prowadzony jest wspólnie z Gminą Międzyrzec Podlaski i Gminą Drelów, ale powinniśmy zainwestować we własny.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Sukcesywne wdrażanie programu gospodarki odpadami – egzekucja zgodnego z planem działania podmiotów wykonujących takie usługi na terenie gminy	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne
2	Prowadzenie przez gminę zorganizowanego odbioru odpadów z gospodarstw domowych i	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne

	podmiotów gospodarczych z terenu gminy			
3	Wymiana pokryć dachowych z azbestu	Właściciele obiektów, Gmina Trzebieszów	WFOŚiGW 24889,68 zł RPO Lublin 183249,65 zł	Środki WFOŚiGW oraz RPO Lublin
4	Inwentaryzacja i likwidacja nielegalnych wysypisk odpadów z terenu gminy Trzebieszów	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
5	Sporządzanie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebieszów	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne
6	Sprawozdania Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne

## 11. Zasoby przyrodnicze

### Cel do 2026 roku

*Ochrona obszarów i obiektów cennych przyrodniczo oraz lasów*

#### Kierunki interwencji:

1. uwzględnianie w dokumentach planistycznych ochronę zasobów przyrodniczych,
2. poprawa stanu zieleni,
3. ochrona obszarów i obiektów cennych przyrodniczo,
4. ochrona lasów.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Uwzględnianie zapisów „Planu zagospodarowania przestrzennego woj. lubelskiego” w zakresie ochrony terenów otwartych, tożsamości krajobrazu, kształtowania zabudowy – w studium kierunków i uwarunkowań zagospodarowania przestrzennego gminy	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy
2	Utrzymanie drożności ekologicznej w obrębie lokalnego systemu ekologicznego oraz jego powiązań z ponadlokalną siecią ekologiczną	Gmina Trzebieszów	0 zł	Nie dotyczy

3	Urządzenie terenów zieleni, w tym skwerów oraz bieżące utrzymanie zieleni	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne
4	Leczenie (w tym zwalczanie szrotówka kasztanowcowiaczka), pielęgnacja oraz nasadzenia drzew i krzewów	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki własne
5	Ochrona obszarów cennych przyrodniczo (rezerwat „Kania”, Radzyński Obszar Chronionego Krajobrazu)	RDOŚ w Lublinie, ZLPK	W ramach działalności bieżącej	Środki RDOŚ oraz ZLPK
6	Ochrona pustułki w powiecie łukowskim	Towarzystwo Przyrodnicze Bocian	W ramach działalności bieżącej	Towarzystwo Przyrodnicze Bocian
7	Realizacja „Programu odbudowy populacji zwierzyny drobnej w woj. lubelskim w latach 2009-2020”*	Województwo Lubelskie	0 zł	Nie dotyczy
8	Ochrona gatunkowa i zwiększenie liczebności bażanta*	Polski Związek Łowiecki	W ramach działalności bieżącej	Środki Polskiego Związku Łowieckiego
9	Realizacja ochrony lasów w oparciu o plan urządzenia lasów i uproszczone plany urządzenia lasów	Nadleśnictwa	864460 zł działalności bieżącej	Środki Nadleśnictw
10	Zalesienia gruntów prywatnych (w tym gruntów nieużytkowanych rolniczo i gruntów ornych)	Starostwo, właściciele gruntów	W ramach działalności bieżącej	Środki starostwa i właścicieli gruntów
11	Zalesianie gruntów porolnych na terenach Lasów Państwowych	RDLP	W ramach działalności bieżącej	Środki RDLP
12	Zachowanie w stanie zbliżonym do naturalnego śródleśnych bagien, użytków do szczególnej ochrony	Nadleśnictwa	20000 zł	Środki Nadleśnictw
13	Zachowanie śródleśnych łąk znajdujących się w zasobach nadleśnictwa poprzez ich koszenie, są to żerowiska rzadkich gatunków zwierząt	Nadleśnictwa	13280 zł	Środki Nadleśnictw
14	Zwiększenie różnorodności biologicznej poprzez przebudowę drzewostanów – dostosowanie składu gatunkowego do właściwego siedliska	Nadleśnictwa	20000 zł	Środki Nadleśnictw
15	Zadania z zakresu czynnej ochrony chronionych i rzadkich gatunków roślin i zwierząt	Nadleśnictwa	2000 zł	Środki Nadleśnictw

## 12. Zagrożenie poważnymi awariami

**Cel do 2026 roku**

Przeciwdziałanie możliwości wystąpienia poważnej awarii

**Kierunek interwencji:**

1. współpraca ze Strażą Pożarną i Zarządcami Dróg.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Wyznaczenie miejsc bezpiecznego parkowania samochodów przewożących materiały niebezpieczne	Zarządcy dróg	0 zł	Nie dotyczy
2	Doposażenie jednostek straży pożarnej w sprzęt do ratownictwa techniczno-chemiczno-ekologicznego.	Straż Pożarna	692229 zł	Środki własne

**13. Edukacja ekologiczna**

Edukacja ekologiczna to proces ciągle prowadzony zarówno w szkołach dla dzieci i młodzieży, jak także dla dorosłych mieszkańców gminy Trzebieszów. Przy zwiększonej świadomości społeczeństwa, dużo prościej jest skutecznie ochraniać lokalne środowisko. Do wyedukowania ciągle są nowe roczniki szkolne oraz osoby dorosłe, którzy nieodpowiednio traktują środowisko przyrodnicze.

Lp.	Opis zadania	Podmioty realizujące	Wartość nakładów w latach 2021-2022	Źródła finansowania
1	Prowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie sposobów zmniejszenia zużycia energii i ciepła, promocja OZE	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki Urzędu Gminy oraz Szkół
2	Prowadzenie akcji edukacyjnej dla dorosłych mieszkańców w dziedzinie właściwej gospodarki odpadami komunalnymi (m.in. zakup materiałów informacyjno-edukacyjnych)	Gmina Trzebieszów	W ramach działalności bieżącej	Środki Urzędu Gminy
3	Akcja sprzątanie świata, Kampania Alert Ekologiczno-Zdrowotny, Impreza Festyn Ekologiczny, Konkursy wiedzy o ochronie środowiska	Szkoły, organizacje pozarządowe	W ramach działalności bieżącej	Środki Szkół

4	Edukacja ekologiczna realizowana w przedszkolach, szkołach (programy ekologiczne, konkursy, olimpiady)	Szkoły	W ramach działalności bieżącej	Środki Szkół
5	Materiały informacyjno-edukacyjne dla dzieci i młodzieży i szkolnej	Szkoły, organizacje pozarządowe	W ramach działalności bieżącej	Środki Szkół
6	Edukacja ekologiczna realizowana poprzez kampanie informacyjne, imprezy o tematyce ekologicznej, konkursy, zajęcia pozalekcyjne	Szkoły, organizacje pozarządowe	W ramach działalności bieżącej	Środki Szkół
7	Organizacja wycieczek szlakiem ścieżki przyrodniczej do rezerwatu „Kania”, Organizacja konkursów wiedzy na temat lasów „Czy znasz nasze lasy”, Bieżąca edukacja leśna – spotkania z leśnikami, przekazywanie broszur i materiałów	Nadleśnictwo Radzyń Podl.	W ramach działalności bieżącej	Środki Nadleśnictwa
8	Organizacja konkursów i innych wydarzeń edukacyjnych, Prowadzenie ścieżki dydaktycznej w leśnictwie Jata, Bieżąca edukacja leśna – spotkania z leśnikami, przekazywanie broszur i materiałów	Nadleśnictwo Łuków	56930 zł	Środki Nadleśnictwa
9	Szkolenia dla rolników – stosowanie środków ochrony roślin, afrykański pomór świń, pomoc we wnioskach obszarowych oraz funduszy unijnych, wdrażanie zasad zintegrowanej ochrony roślin	ODR	W ramach działalności bieżącej	Środki LODR-u

#### 14. Wskaźniki wdrażania Programu

Nadzór nad realizacją programu w praktyce oznacza określenie zasad zarządzania nim wraz z ustaleniem mechanizmu monitorowania jego realizacji. Program Ochrony Środowiska Gminy Trzebieszów jest dokumentem o charakterze strategicznym. Stanowi instrument wspomagający realizację prawa miejscowego, pozostając w ścisłym związku z decyzjami o warunkach zabudowy i zagospodarowania oraz decyzjami związanymi z realizacją przedsięwzięć w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, rozwojem terenów zielonych i innych. Gmina Trzebieszów posiada kompetencje pozwalające realizować zawarte w programie cele i zadania własne. Aby jednak ta realizacja przebiegała spójnie z polityką regionalną konieczne jest przygotowanie struktur administracyjnych do ścisłej współpracy z organami dysponującymi znacznie szerszymi uprawnieniami wynikającymi z ich kompetencji.

Organ wykonawczy Gminy w celu realizacji polityki ekologicznej państwa sporządza Gminny Program Ochrony Środowiska, który podlega zaopiniowaniu poprzez organ wykonawczy powiatu.

Z punktu widzenia pełnionej roli w realizacji programu można wyodrębnić cztery grupy podmiotów uczestniczących w nim, są to:

- podmioty uczestniczące w organizacji i zarządzaniu programem,
- podmioty realizujące zadania programu, w tym instytucje finansujące,
- podmioty kontrolujące przebieg realizacji i efekty programu,
- społeczność gminy jako główny podmiot odbierający wyniki działań programu.

Główna odpowiedzialność za realizację programu spoczywa na Wójcie, który składa Radzie Gminy raporty z wykonania programu. Rada Gminy współdziała z organami administracji rządowej i samorządowej szczebla powiatowego oraz wojewódzkiego. Ponadto Rada Gminy współdziała z instytucjami administracji rządowej, w dyspozycji których znajdują się instrumenty kontroli i monitoringu. Instytucje te kontrolują respektowanie prawa, prowadzą monitoring stanu środowiska oraz monitoring wód. Porównanie kolumn z poszczególnymi wskaźnikami ułatwia raportowanie tendencji w zmianach poszczególnych wskaźników.

W Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Trzebieszów została przyjęta tabela ze wskaźnikami efektywności realizacji celów POŚ do określania w kolejnych raportach z POŚ. Poniżej przedstawiono dostępne w czasie przygotowania raportu wskaźniki, które zostały ustalone na podstawie pozyskanych danych.

W tabeli przedstawiono listę wskaźników, które można wykorzystać do badania postępów w realizacji *Programu*. Listę tę można uaktualniać, wzbogacając w razie potrzeby o nowe mierniki.

#### Wskaźniki efektywności wdrażania *Programu*

Lp.	Wskaźnik	Wartość bazowa	2022
1.	Liczba punktów monitoringu zanieczyszczeń powietrza	0 szt.	0 szt.
2.	Liczba osób narażonych na hałas ponadnormatywny od dróg krajowych	0 szt.	0 szt.
3.	Liczba punktów monitoringu pól elektromagnetycznych	0 szt.	0 szt.
4.	Ocena stanu jednolitych części wód podziemnych	słaba	dobra
5.	Zużycie wody na 1 mieszkańca	51,4 m <sup>3</sup>	64,7 m <sup>3</sup>
6.	Przyłącza wodociągowe do budynków mieszkalnych	2054 szt.	2169 szt.
7.	Przyłącza kanalizacyjne do budynków mieszkalnych	327 szt.	346 szt.

8.	Ładunek związków fosforu w ściekach po oczyszczeniu	3 mg/l	0,4 mg/l
9.	Ładunek związków azotu w ściekach po oczyszczeniu	25 mg/l	25 mg/l
10.	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków	57 szt.	154 szt.
11.	Eksploatacja złóż kopalin	0 szt.	0 szt.
12.	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wybranych frakcji odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło	36,2 %	51,02 % (komunalnych)
13.	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100 %	100 %
14.	Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku	0,17 %	25,76 %
15.	Odebrane odpady komunalne	585,8 Mg	748,80 Mg
16.	Liczba obszarów Natura 2000	0 szt.	0 szt.
17.	Liczba obszarów chronionego krajobrazu	1 szt.	1 szt.
18.	Liczba pomników przyrody	0 szt.	0 szt.
19.	Liczba zdarzeń mających cechy poważnej awarii na terenie gminy	0 szt.	0 szt.

## 15. Podsumowanie

W niniejszym raporcie starano się przedstawić działania podjęte w latach 2021-2022, dotyczące realizacji celów przyjętych w Programie Ochrony Środowiska dla gminy Trzebieszów na lata 2019-2022 z perspektywa do roku 2026.

Głównym założeniem programu jest poprawa stanu środowiska naturalnego.

W raporcie przedstawiono zadania ujęte w programie oraz stopień ich realizacji:

- dotyczące edukacji ekologicznej, dostępu do informacji o środowisku i jego ochronie,
- ochrony dziedzictwa przyrodniczego i racjonalnego użytkowania zasobami przyrody,
- jakości wód i gospodarki wodno-ściekowej,
- powietrza atmosferycznego i odnawialnych źródeł energii,
- odpadów,
- hałasu, promieniowania elektromagnetycznego i poważnych awarii

W latach 2021-2022 kontynuowano działania związane ze sprawnym działaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W 2020 roku powstał Zakład Gospodarki Komunalnej w Trzebieszowie Sp. z o.o., Trzebieszów Drugi 44, 21-404 Trzebieszów, ze stu procentowym udziałem Gminy Trzebieszów.

Największe inwestycje zostały przeprowadzone w obszarze poprawy jakości powietrza atmosferycznego, poprzez modernizację dróg na terenie gminy Trzebieszów.

Powodem braku realizacji niektórych zadań są zwłaszcza:

- bieżąca ocena sytuacji i potrzeb na terenie gminy,
- zmiana priorytetów wykonawczych w realizacji zadań na terenie gminy,
- braki środków finansowych na realizację niektórych zadań,
- przesunięcie terminu realizacji zadania na kolejne lata.

  
WÓJT  
mgr Mariola Szekalis