Załącznik do uchwały Nr XI/94/2024

RADY GMINY TOMASZÓW LUBELSKI

z dnia 30 grudnia 2024 r.

**RAPORT Z REALIZACJI**

**PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA**

**DLA GMINY TOMASZÓW LUBELSKI**

**ZA LATA 2022-2023**

Tomaszów Lubelski, grudzień 2024 r.

1. **Wprowadzenie** 
   1. **Przedmiot i cel opracowania dokumentu.**

Przedmiotem opracowania jest „Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Tomaszów Lubelski na lata 2022 – 2026 z perspektywą do 2030 roku”. Raport jest przeglądem zmiany stanu środowiska na terenie gminy Tomaszów Lubelski oraz podsumowuje realizację gminnej polityki ekologicznej w powyższym okresie sprawozdawczym. Punktem odniesienia dla zagadnień przedstawionych w niniejszym raporcie jest Program Ochrony Środowiska dla Gminy Tomaszów Lubelski na lata 2022 – 2026 z perspektywą do 2030 roku, przyjęty Uchwałą LIII/471/2023 Rady Gminy Tomaszów Lubelski z dnia 31 sierpnia 2023 roku.

Obowiązek sporządzenia Raportu wynika z zapisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.)

W myśl art. 18 ust. 2 wyżej cytowanej ustawy organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raport, który przedstawia radzie gminy.

* 1. **Zakres opracowania.**

Niniejszy *Raport* z realizacji *Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Tomaszów Lubelski na lata 2022-2026 z perspektywą do 2030 roku obejmuje okres sprawozdawczy od 1.01.2022 do 31.12.2023*.

W dokumencie przedstawione są działania i stopień realizacji zadań zawartych w Programie realizowanych przez samorząd Gminy oraz inne podmioty działające w zakresie ochrony środowiska.

Ocenę realizacji założeń Programu odniesiono do poszczególnych, nakreślonych w Programach celów min.:

* Ochrona wód – ochrona zasobów wodnych i poprawa jakości wód,
* Ochrona przyrody – ochrona walorów przyrodniczych, ochrona i wzrost różnorodności biologicznej, krajobrazowej i ochrona lasów,
* Powietrze atmosferyczne – poprawa jakości powietrza,
* Hałas i pola elektromagnetyczne – ochrona przed hałasem, zmniejszenie uciążliwości hałasu dla mieszkańców i środowiska,
* Powierzchnia ziemi – ochrona gleb użytkowanych rolniczo, ochrona i racjonalne wykorzystanie gleb,
* Awarie i zagrożenia dla środowiska – zmniejszenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii i zagrożeń,
* Edukacja ekologiczna – wzrost świadomości ekologicznej,
* Gospodarka odpadami – racjonalna gospodarka odpadami.
  1. **Źródła danych.**

Dane wykorzystane podczas sporządzania niniejszego raportu pochodzą przede wszystkim z Urzędu Gminy w Tomaszowie Lubelskim. Wykorzystano również informacje pochodzące z Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Lublinie, Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie, Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie, Powiatowego Zarządu Dróg Powiatowych w Tomaszowie Lubelskim, Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Tomaszowie Lubelskim.

* 1. **Informacja o zatwierdzeniu POŚ.**

Aktualnie obowiązujący Program Ochrony Środowiska dla Gminy Tomaszów Lubelski na lata 2022 – 2026, z perspektywą do 2030 roku, uchwalony został Uchwałą Nr LIII/471/2023 Rady Gminy Tomaszów Lubelski z dnia 31 sierpnia 2023 r.

### **Charakterystyka Gminy Tomaszów Lubelski.**

**2.1 Ogólna charakterystyka gminy**

Gmina Tomaszów Lubelski położona jest w południowo-wschodniej części województwa lubelskiego, nad rzeką Sołokiją, na terenie Roztocza Środkowego i Grzędy Sokalskiej. Jest jedną z 13 gmin wchodzących w skład powiatu tomaszowskiego, sąsiaduje:

* od północy z gminą Tarnawatka i gminą Rachanie,
* od wschodu z gminą Jarczów,
* od południa z gminą Bełżec i gminą Narol (pow. lubaczowski),
* od zachodu z gminą Susiec,
* od północnego zachodu z gminą Krasnobród (pow. Zamojski).



Gmina Tomaszów Lubelski obejmuje obszar 171 km2 ( 17089 ha) co stanowi 11,5 %, w tym użytki rolne zajmują 66,2% tj. 11307 ha, zaś lasy i grunty leśne 27,7 % ( 4 816,31 ha). Skład gminy Tomaszów Lubelski stanowi 26 miejscowości w skład których wchodzi 29 sołectw: Chorążanka, Dąbrowa Tomaszowska, Górno, Jeziernia, Justynówka, Klekacz, Łaszczówka, Łaszczówka-Kolonia, Majdan Górny (sołectwa I i II) Majdanek, Nowa Wieś, Pasieki, Podhorce, Przecinka, Przeorsk, Rabinówka, Rogóźno (sołectwa I, II i III), Rogóźno-Kolonia, Ruda Wołoska, Ruda Żelazna, Sabaudia, Szarowola, Typin, Ulów, Wieprzowe Jezioro, Zamiany.

Gmina Tomaszów Lubelski ulokowana jest na ładnych krajobrazowo obszarach Roztocza Środkowego, Południowego i Grzędy Sokalskiej gmina, ma szereg walorów przyrodniczych i turystycznych. Najciekawszą rzeźbę terenu spotkamy w wapiennym masywie Białej Góry (349,2 m. n.p.m.) gdzie znajdowało się średniowieczne grodzisko Medno, utożsamiane z Grodami Czerwieńskimi. Północne stoki góry zajmuje użytek ekologiczny (17,2029 ha) chroniący unikalne zbiorowiska roślinności kserotermicznej, zaś w kierunku wsi Justynówka działa zimą wyciąg narciarski.

U podnóży góry znajdują się również źródła rzeki Huczwy. Zielony szlak “Historyczny” doprowadza stąd do owianego legendami, rezerwatu geologicznego “Piekiełko\_ (1,24 ha), gdzie ponoć diabeł porozrzucał ogromne głazy.

Tuż za zachodnimi rogatkami Tomaszowa Lub., przy czarnym szlaku “Partyzanckim”, położona jest wśród lasu Siwa Dolina, przez którą wytyczono ścieżkę przyrodniczo – edukacyjną. Natomiast wędrując niebieskim Centralnym Szlakiem Roztocza ,można dojść do rezerwatu leśnego “Zarośle” (64,02 ha), a za wsią Ulów – dotrzeć do wzniesienia Wapielnia (386,5 m), najwyższego w gminie i na Roztoczu Środkowym.

Czerwony szlak “Wolnościowy” z Tomaszowa Lub. do Hrebennego doprowadza do kompleksu malowniczych stawów w dol. Sołokiji k. wsi Łaszczówka

**2.2 Infrastruktura techniczna Gminy Tomaszów Lubelski**

**Sieć drogowa**

Gmina jest korzystnie położona pod względem komunikacyjnym. Leży przy drodze krajowej nr 17 relacji Zakręt k. Warszawy – Garwolin – Ryki – Kurów – Lublin – Piaski – Krasnystaw – Zamość – Tomaszów Lubelski – Hrebenne – granica Państwa. Droga ta stanowi część międzynarodowej trasy tranzytowej z Gdańska do Lwowa i Kijowa. Gmina nie posiada bezpośredniego dostępu do komunikacji kolejowej, najbliższa stacja znajduje się w odległym o 5 km Bełżcu.

Główne szlaki komunikacyjne gminy Tomaszów Lubelski stanowią trzy drogi o znaczeniu ponadlokalnym:

* droga krajowa nr 17 Warszawa – przejście graniczne w Hrebennem, przebiegająca przez gminę w kierunku północ – południe,
* droga wojewódzka nr 850 Tomaszów Lubelski – Józefówka – Alojzów,
* droga wojewódzka nr 853 Nowy Majdan – Tomaszów Lubelski.

Drogi gminne posiadają łączną długość 106,862 km, w tym utwardzone 54,598 km, nieutwardzone 52,264 km.

**Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej**

Mieszkańcy gminy Tomaszów Lubelski zaopatrywani są w wodę z wymienionych poniżej ujęć:

* zespół 5 studni ujęcia komunalnego wód kredowych usytuowanych w „Siwej Dolinie” (teren miasta Tomaszów Lubelski) o zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych Q = 940 m3/h. oprócz miasta obsługuje on sąsiednie wsie w terenu gminy wiejskiej Tomaszów Lubelski tj.: Rogóźno, Rogóźno Kolonia, Sabaudia, Dąbrowa Tomaszowska, Rabinówka i Łaszczówka.
* m. Pasieki – trzy studnie – zaopatrują Pasieki, Ulów a także niewielką część m. Łosiniec w gminie Susiec (wydajność 120 m3/d),
* m. Szarowola – dwie studnie – zaopatrują Szarowolę i Zamiany (wydajność 100 m3/d),
* m. Sabaudia Cegielnia – zaopatruje Sabaudię ul. Cegielnia, Majdanek Kolonię (wydajność 30 m3/d),
* m. Podhorce – zaopatruje Podhorce, Kolonię Podhorce, Typin, Przecinkę, Nową Wieś, Justynówkę, Górno i Majdanek (wydajność 60 m3/d),
* m. Wieprzowe Jezioro – zaopatruje Wieprzowe Jezioro (wydajność 3,5 m3/d),
* Majdan Górny – zaopatruje Majdan Górny i Chorążankę (wydajność 18,6 m3/d),
* Zamiany – zaopatruje Zamiany (wydajność 28,6 m3/d).

Ponadto na terenie gminy funkcjonują ujęcia wody podziemnej zaopatrujące podmioty prowadzące działalność gospodarczą w wodę, co obrazuje poniższa tabela.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa ujęcia miejscowość** | **Głębokość studni**  **(m p.p.t.)** | **Zatwierdzone zasoby**  **(m³/h)** |
| Przedsiębiorstwo Robót Drogowo-Mostowych w Jezierni | 72,0 | Qe = 6,0 m³/h |
| Zlewnia Mleka  Jeziernia | 42,0 | Qe = 12,0 m³/h |
| Zakład Przetwórstwa Mięsnego  Łaszczówka Kolonia | 60,0 | Qe = 16,0 m³/h |
| Zakład Gastronomiczny „U Antka”  Łaszczówka Kolonia | 36,0 | Qe = 66,0 m³/h |
| AB Activ Park, A i A Bara SJ  Justynówka | -- | Qe = 48,0 m³/h |
| Osoba fizyczna  Szarowola i Rabinówka | -- | Qe = 43,0 m³/h |
| Nadleśnictwo Tomaszów  Jeziernia | 84,0 | Qe = 9,5 m³/h |
| Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna w Łaszczówce | 40,0 | Qe = 12,0 m³/h |

Zgodnie z danymi Banku Danych Lokalnych GUS na rok 2020 na terenie gminy Tomaszów Lubelski długość sieci wodociągowej wynosi 97,7 km. Z sieci korzysta 2660 budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania, co odpowiada liczbie 9201 mieszkańców i stanowi 80,76 % ogółu mieszkańców. Ilość dostarczonej wody do gospodarstw wynosiła 213,2 dam3. Zużycie wody na 1 mieszkańca wynosiło 18,8 m3/rok.

Pod względem stopnia skanalizowania gmina Tomaszów Lubelski prezentuje się niekorzystnie. Długość czynnej sieci kanalizacyjnej podłączonej do systemu miasta Tomaszów Lubelski wynosi 7,9 km. Do sieci przyłączone jest 200 budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania, z sieci kanalizacji sanitarnej korzysta 866 osób tj. ok. 7,6 % mieszkańców gminy. Ilość odprowadzanych kanalizacją ścieków wynosi 25,5 dam3.

**Sieć gazowa i ciepłownicza**

Gmina Tomaszów Lubelski jest wyposażona w sieć gazową. Długość czynnej się ogółem wynosi 75,25 km, długość czynnej sieci przesyłowej wynosi 19,41 km, długość czynnej sieci dystrybucyjnej wynosi 55,85 km.

Na terenie gminy Tomaszów Lubelski nie ma zbiorczej sieci ciepłowniczej. Gospodarstwa domowe korzystają z indywidualnych systemów grzewczych, które stanowią piece opalane paliwami stałymi – węgiel, koks, drewno oraz piece gazowe.

**2.3. Gospodarka odpadami**

**Odpady komunalne**

Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Tomaszów Lubelski prowadzona jest z zgodnie z przepisami wynikającymi m.in. z ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz rozporządzeń wykonawczych.

Odbiór odpadów z nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez firmę Ecler Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością z siedzibą Łaszczówka Kolonia 82 B, 22-600 Tomaszów Lubelski. Właściciele nieruchomości obowiązani są do prowadzenia selektywnego zbierania i przekazywania następujących odpadów:

- papier,

- tworzywa sztuczne,

- metale,

- szkło bezbarwne i kolorowe,

- opakowania wielomateriałowe,

- odpady ulegające biodegradacji,

- popioły z palenisk domowych,

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

- meble i inne odpady wielogabarytowe,

- zużyte opony,

- zużyte baterie i akumulatory,

- odpady budowlane i rozbiórkowe,

- przeterminowane leki i chemikalia,

- tekstylia i odzież,

- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki.

**Odpady zawierające azbest**

Zgodnie z Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 celem jest usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu gmin do 2032 roku, minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu oraz likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

W latach 2022 i 2023 na terenie gminy Tomaszów Lubelski przeprowadzone zostały nabory wniosków na usuwanie wyrobów zawierających azbest.

W 2022 r. przeprowadzono nabór wniosków na usunięcie wyrobów zawierających azbest. W trakcie naboru przy współpracy z Urzędem Marszałkowskim zebrano 44 wnioski. Wnioski zostały przekazane do Urzędu z czego zrealizowane zostały 3 wnioski. W ramach naboru do programu gminnego wpłynęły 33 wnioski, które zostały zrealizowane w całości. Na zadanie pn. „Usuwanie, transport i utylizacja płyt dachowych azbestowo – cementowych z budynków mieszkalnych i gospodarczych z terenu gminy Tomaszów Lubelski” przeznaczono 32.999,56 zł brutto z budżetu Gminy.

W ramach dofinansowania ze środków Regionalnego Programu oraz środków własnych z budżetu Gminy odebrano i unieszkodliwiono w 2022 r. – 105,090 Mg wyrobów azbestowych.

W 2023 r. analogicznie jak w roku poprzednim odbył się nabór wniosków na usunięcie wyrobów zawierających azbest. Do Urzędu wpłynęły 32 wnioski, które zostały w całości zrealizowane. W ramach dofinansowania ze środków własnych z budżetu gminy zostało usuniętych 80,32 Mg wyrobów zawierających azbest.

Ilość wyrobów pozostałych do unieszkodliwienia na terenie gminy na koniec 2023 roku to 5.587,854 Mg według danych wprowadzonych do Bazy Azbestowej.

1. **Cele strategiczne „programu”, kierunki działań w zakresie ochrony środowiska - założenia i realizacja.**

Zgodnie ze przyjętą strategią w zakresie ochrony środowiska, priorytetami określonymi w „Polityce ekologicznej Państwa”, celami strategicznymi polityki ekologicznej województwa lubelskiego zawartymi w „ Programie ochrony środowiska województwa lubelskiego na lata 2020-2023 z perspektywą do roku 2027” w POŚ dla Gminy Tomaszów Lubelski, przyjęto cele ekologiczne i kierunki działań w poszczególnych obszarach funkcjonowania gminy.

W zakresie ochrony środowiska samorząd gminny posiada określone kompetencje dotyczące gospodarki wodno-ściekowej, powietrza atmosferycznego, gospodarki odpadami i ochrony przyrody. Są to przede wszystkim kompetencje o charakterze porządkowo-komunalnym z niewielkimi uprawnieniami kontrolnymi.

W zakresie gospodarki wodno-ściekowej i ochrony wód do kompetencji tych należą m.in.: ustalanie warunków przyłączenia do sieci wodno-kanalizacyjnej, zapewnienie mieszkańcom wystarczającej ilości wody pitnej o odpowiedniej jakości, zapewnienie systemów odbioru i oczyszczania ścieków komunalnych, zapobieganie degradacji i poprawa stanu wód powierzchniowych, uprawnienia kontrolne w zakresie zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków, prowadzenie spraw i podejmowanie decyzji w sprawach zmian stosunków wodnych na gruncie.

Na poziomie gminnym, w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego podejmuje się działania informacyjno-kontrolno-reglamentacyjne polegające np. na kontroli przestrzegania i stosowania przepisów o ochronie środowiska, w tym kontroli spalania odpadów (z**awężenie obszaru kontroli do sprawdzenia złożenia deklaracji na odbiór odpadów, co może przełożyć się na ich spalanie)** i przestrzegania uchwał antysmogowych (o ile takie były podjęte), informowaniu społeczeństwa o jakości powietrza, ustanawianiu ograniczeń dotyczących np. czasu pracy lub korzystania z urządzeń technicznych lub środków transportu stwarzających uciążliwości w zakresie hałasu, wibracji bądź emisji zanieczyszczeń do atmosfery, które określić można w decyzjach o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięć wymagających postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.

W zakresie gospodarki odpadami zadania te obejmują m.in. zapewnienie czystości i porządku na terenie gminy w tym: możliwość realizacji, utrzymania i eksploatacji instalacji i urządzeń do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych, zapewnienie odbioru odpadów komunalnych z posesji mieszkańców gminy, wyposażenie nieruchomości w urządzenia służące do gromadzenia odpadów (indywidualnie przez gminę lub za pośrednictwem innej jednostki).

W zakresie ochrony przyrody władze gminy mają możliwość uzgadniania bądź tworzenia form ochrony przyrody. Rada Gminy może w drodze uchwały uznawać obszary chronionego krajobrazu, pomniki przyrody, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i stanowiska dokumentacyjne przyrody nieożywionej. Ponadto organy gminy wydają zezwolenia na usuwanie drzew i krzewów, mogą ustanawiać parki i skwery wiejskie, a nade wszystko zobowiązane są do sprawowania kontroli przestrzegania i stosowania przepisów o ochronie środowiska.

* 1. **Cele strategiczne dla poszczególnych obszarów (dziedzin)**

1. Działania systemowe :
2. udział społeczeństwa na rzecz ochrony środowiska
3. Ochrona zasobów naturalnych:
4. zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych w tym.:

* racjonalna gospodarka wodą,
* zmniejszenie energochłonności ,
* ekologiczne formy działalności w rolnictwie,
* utrzymanie spójnego systemu obszarów chronionych

1. Poprawa jakości środowiska:
2. zmniejszenie zanieczyszczeń środowiska z uwzględnieniem poprawy jakości powietrza, wód i gleb oraz działania w gospodarce odpadami.

**Zestawienie celów strategicznych do roku 2024**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DZIAŁANIA SYSTEMOWE** | | | | | |
| **Cele strategiczne** | **Kierunki działań** | | **Cele do 2024 r.** | | **Stan wyjściowy** |
| **Udział społeczeństwa na rzecz**  **ochrony środowiska** | Uaktywnienie udziału społeczeństwa w działaniach na rzecz ochrony środowiska. | | Edukacja ekologiczna oraz kształtowanie postaw ekologicznych mieszkańców gminy, zagwarantowanie szerokiego dostępu do informacji o środowisku. | | 1. prowadzenie edukacji ekologicznej zarówno w formalnym jak i nieformalnym (pozaszkolnym) systemie kształcenia.  2. kształtowanie postaw i zachowań zgodnych z zasadami ekorozwoju i wykorzystanie wiedzy ekologicznej.  3. podnoszenie świadomości społeczeństwa uczestniczącego w rozwoju opartym o zasady zrównoważonego rozwoju i posiadającego umiejętność oceny stanu bezpieczeństwa ekologicznego.  4. prawo społeczeństwa do uzyskiwania informacji o środowisku.  5. kształtowanie właściwych postaw mieszkańców (objęcie wszechstronną edukacją ekologiczną jak największej liczby osób dorosłych z różnych grup zawodowych np. rolnicy, przemysłowcy, organizatorzy turystyki). |
| Uwzględnienie zasad ochrony środowiska w strategiach sektorowych. | | Włączenie celów ochrony środowiska do wszystkich celów sektorowych. | | 1. czynny udział przedstawicieli Urzędu Gminy w trakcie opracowanie dokumentów sektorowych w celu transportowania i uwzględniania elementów ochrony środowiska zawartych w dokumentach strategicznych i planistycznych wyższego szczebla.  2. identyfikacja uwarunkowań środowiskowych dla potrzeb dokumentów sektorowych. |
| Aspekty ekologiczne w planowaniu przestrzennym. | | Kształtowanie harmonijnej struktury funkcjonalno – przestrzennej gminy sprzyjającej równoważeniu wykorzystania walorów przestrzeni przyrodniczej z rozwojem gospodarczym, poprawą jakości życia i trwałym zachowaniem wartości środowiska. | | 1. identyfikacja krajobrazu oraz dokonanie oceny wartości krajobrazowej.  2. ograniczenia w lokalizowaniu nowych obiektów budowlanych na terenach parków krajobrazowych i na obszarach chronionego krajobrazu.  3. tworzenie strefy ochrony krajobrazu oraz tzw. krajobrazy priorytetowe. |
| Zarządzanie środowiskowe. | | Promowanie i wsparcie wdrażania systemu EMAS w sektorze małych przedsiębiorstw oraz administracji publicznej. | | 1. promowanie przyjaznych środowisku postaw i zasad zwłaszcza w strefach, które trudno jest regulować poprzez przepisy (w szczególności wśród małych i średnich przedsiębiorstw oraz instytucji, których jednostkowe oddziaływanie może być stosunkowo niewielkie).  2. wskazywanie m.in. na możliwość podejmowania przez użytkowników środowiska dobrowolnych zobowiązań w dziedzinie jego ochrony.  3. pozytywne stymulowanie takich form i metod prowadzenia działalności gospodarczej, które zapewnią systematyczne ograniczanie oddziaływania na środowisko, poprzez wprowadzenie zunifikowanego systemu samooceny i samokontroli jednostek w zakresie ich wpływu na środowiska oraz zapewnienie społeczeństwu dostępu do wiarygodnej informacji na ten temat. |
| Odpowiedzialność za szkody w środowisku. | | Wdrożenie systemu prewencyjnego, mającego na celu zapobieganie szkodom w środowisku (edukacja, udział w ćwiczeniach). | | 1.zdobywanie i wdrażanie wiedzy i świadomości pracowników samorządu na temat odpowiedzialności sprawcy za szkody w środowisku (edukacja, ćwiczenia w ramach grup ratownictwa). |
| **OCHRONA ZASOBÓW NATURALNYCH** | | | | | |
| **Cele strategiczne** | | **Kierunki działań** | | **Cele do 2024 r.** | **Stan wyjściowy** |
| **Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych w tym: racjonalna gospodarka wodą, zmniejszenie energochłonności, ekologiczne formy działalności w rolnictwie, utrzymanie spójnego systemu obszarów chronionych** | | Ochrona przyrody | | Zachowanie i wzmocnienie różnorodności biologicznej i krajobrazowej gminy. | 1. przestrzeganie racjonalnego gospodarowania w obszarach o szczególnych walorach przyrodniczych – obszary ochrony prawnej, Systemy Przyrodnicze Gminy (SPG).  2. zapewnienie warunków w zakresie infrastruktury w obszarach wzmożonego ruchu turystycznego.  3. wzmocnienie znaczenia ochrony różnorodności biologicznej i krajobrazowej w planowaniu przestrzennym.  4. prowadzenie szkoleń i edukacji w zakresie ochrony przyrody i różnorodności biologicznej. |
| Ochrona i zrównoważony rozwój lasów | | Rozwój trwale zrównoważonej, wielofunkcyjnej gospodarki leśnej. |  |
| Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi | | Zapewnienie skutecznej ochrony przed powodzią i suszą. |  |
| Powierzchnia ziemi i gleby | | Ochrona i racjonalne wykorzystanie gleb, ograniczenie negatywnego oddziaływania procesów gospodarczych na środowisko glebowe oraz rekultywacja terenów zdegradowanych . Optymalizacja wykorzystania kopalin. |  |
| **POPRAWA JAKOŚCI ŚRODOWISKA** | | | | | |
| **Cele strategiczne** | | **Kierunki działań** | | **Cele do 2024 r.** | **Stan wyjściowy** |
| **Zmniejszenie zanieczyszczeń środowiska z uwzględnieniem poprawy jakości powietrza, wód i gleb oraz działania w gospodarce odpadami** | | Jakość powietrza | | Poprawa jakości powietrza do osiągnięcia poziomów wymaganych przepisami prawa, spełnianie standardów emisyjnych z instalacji oraz promocja wykorzystania odnawialnych źródeł energii. | 1. poprawa czystości powietrza w miarę modernizacji systemów grzewczych i zastępowania węgla kamiennego paliwami niskoemisyjnymi.  2. termoizolacja budynków.  3. ograniczenie niskiej emisji pyłu PM10. |
| Ochrona wód | | Osiągniecie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych na obszarze gminy. | 1. eliminacja ognisk zanieczyszczeń wód powierzchniowych i podziemnych.  2. racjonalne stosowanie nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.  3. gospodarowanie zgodnie z Kodeksem Dobrej Praktyki Rolniczej. |
| Gospodarka odpadami | | Racjonalne gospodarowanie odpadami, zwiększenie udziału odzysku oraz wyeliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów. | 1. gospodarowanie odpadami zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.  2. zapobieganie i minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów oraz ograniczanie ich właściwości niebezpiecznych.  3. wykorzystanie właściwości materiałowych i energetycznych odpadów. |
| Oddziaływanie hałasu | | Zmniejszenie zagrożenia mieszkańców gminy ponadnormatywnym hałasem, zwłaszcza emitowanym przez środki transportu drogowego. | 1. utrzymanie poziomu hałasu poniżej poziomu dopuszczalnego.  2. utrzymanie lub podniesienie standardu wszystkich dróg. |
| Oddziaływanie pól elektromagnetycznych | | Stałą kontrola źródeł pól elektromagnetycznych – monitoring. | 1.systematyczna kontrola poziomów pól elektromagnetycznych źródeł istniejących oraz działania prewencyjne na etapie planowania przestrzennego. |

**Zestawienie celów strategicznych do roku 2030 oraz kierunków działań do roku 2023**

Zadania realizowane na terenie Gminy Tomaszów Lubelski w okresie od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2023 roku.

| L.p. | Zadanie | Okres realizacji | Ocena realizacji\* | Koszt zadania [zł brutto] | Źródła finansowania | Opis realizacji zadania\*\* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ochrona klimatu i jakości powietrza** | | | | | | |
|  | Przebudowa dróg gminnych | 2022-2023 | 3 | 6 479 090,88 | Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg | 127506L  127561L  111775L 127500L  127501L |
|  | Budowa ul. Niwa w Majdanie Górnym | 2022 | 3 | 199 534,39 | Budżet Gminy |  |
|  | Budowa ścieżek rowerowych | 2022-2023 | 3 | 535 531,99 | Budżet Gminy |  |
|  | Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych, instalacji kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła na terenie Gminy Tomaszów Lubelski | 2022 | 3 | 4 150 958,40 | Budżet Gminy  Fundusze Europejskie | 186 – instalacje fotowoltaiczne  101 – instalacje solarne  15 – pompy ciepła |
|  | Budowa instalacji fotowoltaicznych wraz z magazynami energii na budynkach użyteczności publicznej w Gminie Tomaszów Lubelski | 2023 | 3 | 605 555,05 | Polski Ład | Świetlica wiejska w Rabinówce  Świetlica wiejska w Przeorsku  Świetlica wiejska w Rogóźnie |
| **Gospodarowanie wodami** | | | | | | |
|  | Prowadzenie ewidencji i kontrola zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków | ― | 1 | Koszty w ramach zatrudnienia pracowników | Środki własne | W ramach działalności urzędu dokonywano kontroli zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków |
| **Gospodarka wodno-ściekowa** | | | | | | |
|  | Budowa kanalizacji sanitarnej w Łaszczówce -Kolonii | 2021-2023 | 3 | 3 933 540,00 | UE, środki własne | Łaszczówka Kolonia |
|  | Budowa sieci wodociągowych w miejscowościach Łaszczówka-Kolonia i Łaszczówka | 2022-2023 | 3 | 5 043 000,00 | Polski Ład, środki własne | Wykonanie sieci wodociągowych |
|  | Budowa sieci wodociągowej w m. Łaszczówka | 2022 | 3 | 660 000,00 | UE, środki własne | Wykonanie sieci |
|  | Budowa sieci kanalizacyjnej w Rogóźnie | 2022 | 1 | 57 195,00 | Środki własne | Wykonanie projektu |
|  | Budowa sieci wodociągowej w Rudzie Wołoskiej | 2022-2023 | 1 | 100 868,00 | Środki własne | Wykonanie projektu |
|  | Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach oszczędnego użytkowania wody oraz najważniejszych sprawach związanych z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży. | ― | 1 | ― | ― | akcje przeprowadzane przez szkoły |
| **Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów** | | | | | | |
|  | Realizacja gminnych Programów usuwania azbestu. | 2022 – 2023 | 1 | 64 963,46 | Środki własne,  Środki z Urzędu Marszałkowskiego | Realizowano przyjęte wnioski oraz przyjmowano wnioski na zabranie eternitu – w ramach programu Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa |
|  | Likwidacja dzikich wysypisk | ― | ― | ― | ― | ― |
|  | Promowanie oraz wspieranie działań edukacyjno-informacyjnych w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów. | ― | 1 | ― | ― | akcje prowadzone przez szkoły oraz informacje umieszczane na stronie Urzędu Gminy |
|  | Wsparcie dla akcji "sprzątanie świata". | ― | 1 | ― | ― | akcja prowadzona przez szkoły i mieszkańców |
| **Zasoby przyrodnicze** | | | | | | |
|  | Inwentaryzacje i waloryzacje zasobów przyrodniczych oraz monitoring siedlisk i gatunków. | ― | ― | ― | ― | inwentaryzacja przeprowadzana przez RDOŚ |
|  | Leczenie, pielęgnacja drzewostanów oraz nasadzenia drzew i krzewów | 2022 – 2023 | 1 | 3021,71 | środki własne | ― |
|  | Zakup drzew i krzewów w celu dokonania nasadzeń przy budynkach użyteczności publicznej na terenie gminy. | 2022 – 2023 | 1 | 3021,71 | środki własne | ― |
|  | Urządzenie terenów zieleni, w tym skwerów oraz bieżące utrzymanie zieleni | 2022 – 2023 | 1 | 3021,71 | środki własne | ― |
|  | Edukacja nieformalna: Akcja finansowych sprzątania świata, Impreza Festyn Ekologiczny, Konkursy wiedzy o ochronie środowiska. | ― | 1 | ― | ― | akcje przeprowadzane przez szkoły |
|  | Warsztaty ekologiczne dla młodzieży szkolnej. | ― | 1 | ― | ― | akcje przeprowadzane przez szkoły |
|  | Materiały informacyjnoedukacyjne dla dzieci i młodzieży i szkolnej | ― | 1 | ― | ― | akcje przeprowadzane przez szkoły |
|  | Programy ekologiczne realizowane przez szkoły (organizowanie wycieczek, pikników konkursów, prelekcji o tematyce ekologicznej). | ― | 1 | ― | ― | akcje przeprowadzane przez szkoły |

\*Gdzie:

0 – brak realizacji zadania,

1 – zrealizowane częściowo (oznacza inwestycje, których realizacja będzie kontynuowana w następnych latach),

2 – realizowane na bieżąco (oznacza przedsięwzięcia ciągłe),

3 – zrealizowane całkowicie (oznacza inwestycje, przedsięwzięcia jednorazowe, których realizacja została zakończona).

**5. Podsumowanie**

Raport obrazuje analizę stanu środowiska na terenie Gminy Tomaszów Lubelski, działania oraz stopień realizacji programu ochrony środowiska przyjęty 2022 – 2026 z perspektywą do 2030 roku. Analizując stan środowiska można stwierdzić, iż ulega on poprawie, aczkolwiek tempo zmian jest mało zadawalające w stosunku do potrzeb, co wiąże się z dalszym inwestowaniem w działania w obszarze ochrony środowiska. Priorytetem w tym zakresie jest gospodarka wodno-ściekowa. Z uwagi na wysokie koszty budowy sieci wodno-kanalizacyjnych postęp prac w tej dziedzinie jest ściśle uzależniony od możliwości pozyskania środków zewnętrznych. Ponadto w dalszym ciągu w stopniu niewystarczającym wzrasta procent ludności korzystającej z kanalizacji. W kolejnych latach należy dążyć do jak najbardziej wydajnego usuwania azbestu oraz stałego wzrostu selektywnie zbieranych odpadów komunalnych.

W zakresie oddziaływania różnych źródeł hałasu na środowisko nie stwierdzono wyraźnych różnic. Ocenę sytuacji utrudnia brak wykonywania pomiarów hałasu na terenie gminy. Głównym działaniem jakie podjęto w celu ochrony przed hałasem jest przebudowa i modernizacja dróg.

Nie stwierdzono również różnic w zakresie zanieczyszczenia powietrza.

W zakresie ochrony przyrody nie zaszły zmiany, nie powstały nowe obszary chronione oraz nowe formy ochrony. Ochrona przyrody ukierunkowana jest na objęciu ochroną obiektów i terenów o wysokich walorach przyrodniczych jak również na tworzeniu możliwości właściwego korzystania z zasobów przyrody przez mieszkańców.