

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU
OCHRONY ŚRODOWISKA
I PLANU GOSPODARKI ODPADAMI
MIASTA LUBACZOWA

ZA LATA 2022-2023

LUBACZÓW 2024

OPRACOWAŁ:

REFERAT GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ I OCHRONY ŚRODOWISKA

Urząd Miejski w Lubaczowie

ul. Rynek 26

37-600 Lubaczów

SPIS TREŚCI

Spis treści	3
1. Wstęp	5
1.1. Podstawa prawna	5
1.2. Cel raportu	5
1.3. Okres sprawozdawczy	5
1.4. Źródła danych	5
1.5. Zakres opracowania	5
2. Charakterystyka Miasta Lubaczów	5
2.1. Położenie	5
2.2. Demografia	6
2.3. Polityka środowiskowa Miasta Lubaczowa	6
3. Program Ochrony Środowiska na terenie Województwa Podkarpackiego	7
4. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Lubaczów	8
4.1. Ochrona powietrza atmosferycznego	8
4.2. Ochrona przed hałasem	9
4.3. Odnawialne źródła energii	12
4.4. Ochrona powierzchni ziemi, przywrócenie wartości gleb	13
4.5. Gospodarka wodno-ściekowa	13
Wody podziemne	13
Wody powierzchniowe	14
4.6. Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu oraz zrównoważony rozwój lasów	15
4.7. Ochrona zasobów kopalin	16
4.8. Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym	16
4.9. Gospodarka odpadami	17
Usuwanie wyrobów zawierających azbest	18
Informacja o odebranych odpadach komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Lubaczów	19
Informacja o zebranych odpadach komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)	20
Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	22
Usuwanie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania lub magazynowania	24
5. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami	24
5.1. Przeciwdziałania zagrożeniom środowiska	24
5.2. Ocena realizacji	24
6. Podsumowanie	24



Lubacz  w
miasto z sercem!

1. WSTĘP

1.1. PODSTAWA PRAWNA

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54, 834, 1089, 1222 z późn. zm.) organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza co 2 lata raporty z wykonaniu programów, które przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy. Program Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami ma na celu realizację polityki ochrony środowiska na poziomie gminnym. Celem raportu jest przedstawienie stopnia wdrożenia wyznaczonych w Programie zadań mających na celu poprawę stanu środowiska naturalnego, efektywne zarządzanie środowiskiem, zapewnienie skutecznych mechanizmów chroniących środowisko przed degradacją.

1.2. CEL RAPORTU

Podstawowym celem „Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami Miasta Lubaczowa” jest realizacja przez Gminę polityki ochrony środowiska zbieżnej z założeniami najważniejszych dokumentów strategicznych i programowych na szczeblu krajowym, wojewódzkim, powiatowym i gminnym.

1.3. OKRES SPRAWOZDAWCZY

Niniejszy Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami Miasta Lubaczowa” sporządzono na podstawie analizy realizacji zadań zawartych w Programie, określonych dla Miasta Lubaczowa. Raport obejmuje okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2023 r.

W analizie pojawiają się również informacje o inwestycjach z lat 2019-2024.

1.4. ŹRÓDŁA DANYCH

Dane wykorzystane podczas sporządzania niniejszego raportu pochodzą z referatów Urzędu Miasta Lubaczowa, tj. Referat Gospodarki Przestrzennej i Ochrony Środowiska, Referat Inwestycji i Rozwoju, Referat Finansowo-Budżetowy oraz z Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubaczowie.

1.5. ZAKRES OPRACOWANIA

W skład niniejszego Raportu wchodzi następujące składowe:

- Charakterystyka Miasta Lubaczów;
- Zakres realizacji Programu;
- Ocena realizacji Programu;
- Podsumowanie.

2. CHARAKTERYSTYKA MIASTA LUBACZÓW

2.1. POŁOŻENIE

Miasto Lubaczów jest gmina miejską położoną w południowo-wschodniej Polsce na Płaskowyżu Tarnogrodzkim, we wschodniej części województwa podkarpackiego. Powierzchnia miasta wynosi 25,73 km², gdzie przeważającą część zajmują użytki rolne. Miasto graniczy z gminą wiejską Lubaczów oraz

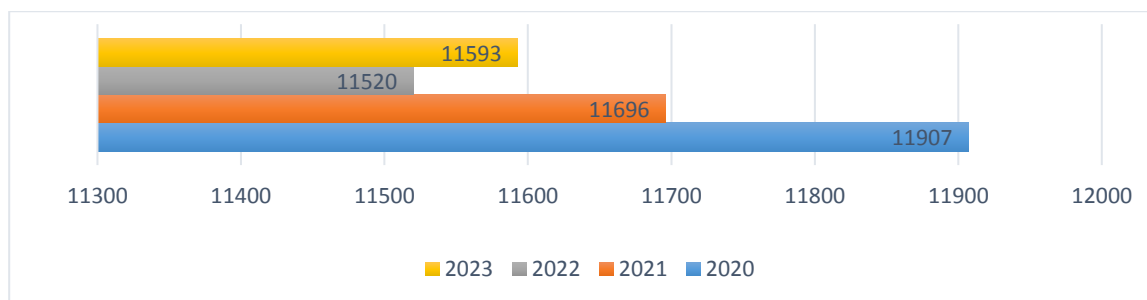
gminą Oleszyce i gminą Cieszanów. Miasto stanowi centrum życia społeczno-gospodarczego i kulturalnego regionu. Miasto jest siedzibą władz gminy wiejskiej, obejmującej 21 okolicznych miejscowości. Lubaczów jest również siedzibą powiatu.



Rysunek 1. Położenie Gminy Miejskiej Lubaczów w Powiecie Lubaczowskim

2.2. DEMOGRAFIA

Zgodnie z informacją pochodzącą z rejestru mieszkańców gminy, zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r. o ewidencji ludności (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 736, 854 z późn. zm.), liczba mieszkańców Gminy Miejskiej Lubaczów na dzień 31 grudnia 2023 r. wynosiła 11 593 osób. Gęstość zaludnienia na terenie gminy wynosi blisko 451 osoby na km². Na dzień 31 grudnia 2022 r. liczba osób wynosiła 11 520 osób, co dawało gęstość zaludnienia na poziomie 448 osób na km².



Wykres 1. Porównanie liczby ludności na terenie Miasta Lubaczowa w latach 2020-2023

2.3. POLITYKA ŚRODOWISKOWA MIASTA LUBACZOWA

Polityka środowiskowa Miasta Lubaczowa ukierunkowana jest przede wszystkim na zagadnienia dotyczące:

- ochrony powietrza, ochrona przed hałasem – *zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji gazów i pyłów, zminimalizowanie uciążliwości hałasu;*
- ochrony wód – *zapewnienie odpowiedniej jakości wód, racjonalizacja zużycia wody, właściwa gospodarka wodno-ściekowa;*
- ochrony gleb i powierzchni ziemi – *zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej gleb, ochrona przed degradacją;*
- racjonalnego użytkowania zasobów naturalnych – *zmniejszenie zużycia energii, surowców i materiałów, wzrost udziału wykorzystywanych zasobów odnawialnych źródeł energii, ochrona zasobów kopalin;*
- ochrony zasobów przyrodniczych – *zachowanie zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem ich różnorodności oraz rozwój zasobów leśnych, racjonalna eksploatacja lasów;*
- doskonalenia i racjonalizowania systemu gospodarki odpadami – *zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów, zwiększenie poziomu odzysku;*
- rozwijania współpracy z sąsiednimi gminami – *wspólne działania na rzecz ochrony środowiska;*
- prowadzenia skutecznej akcji edukacyjnej – *działania zmierzające do pogłębienia świadomości ekologicznej mieszkańców, gwarantującej powodzenie realizacji wyżej wymienionych działań.*

3. PROGRAM OCHRONY ŚRODOWISKA NA TERENIE WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO

Sejmik Województwa Podkarpackiego Uchwałą Nr LII/869/18 z dnia 23 kwietnia 2018 r. wprowadził na obszarze województwa podkarpackiego ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw. Rodzaje instalacji, dla których wprowadza się ograniczenia w zakresie ich eksploatacji to instalacje, w których następuje spalanie paliw stałych w szczególności kocioł, kominek i piec, jeżeli: dostarczają ciepło do systemu centralnego ogrzewania lub wydzielają ciepło, lub wydzielają ciepło i przenoszą je do innego nośnika.

Zgodnie z zapisami uchwały, na terenie województwa zakazuje się stosowania w instalacjach następujących paliw:

- węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla,
- mułów i flotokonzentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem,
- paliw o uziarnieniu poniżej 5 mm i zawartości popiołu powyżej 12%,
- biomasy stałej, której wilgotność w stanie roboczym przekracza 20%.

Ponadto dopuszcza się wyłącznie eksploatację instalacji wypełniających następujące warunki:

- spełniają minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012, co potwierdza się zaświadczeniem wydanym przez jednostkę posiadającą w tym zakresie akredytację Polskiego Centrum Akredytacji lub innej jednostki akredytującej w Europie,
- spełniają minimalne poziomy sezonowej efektywności energetycznej i normy emisji zanieczyszczeń dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń określone w punkcie 1 i 2 załącznika II do Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 roku w sprawie wykonania

dyrektywy Parlamentu Europejskiego Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących eko-projektu dla miejscowych ogrzewaczy na paliwa stałe.

4. ZAKRES REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA MIASTA LUBACZÓW

Głównymi źródłami emisji substancji na obszarze miasta są prowadzone procesy energetycznego spalania paliw, a także w niewielkim stopniu – prowadzone procesy technologiczne. W strukturze zużycia paliw, które są przeznaczone na spalanie energetyczne, zdecydowanie dominuje węgiel kamienny. Jest on podstawowym paliwem, stosowanym w omawianym obszarze.

Wielkość emisji z tych źródeł jest trudna do oszacowania i wskazuje zmienność sezonową wynikającą z sezonu grzewczego. Szkodliwość emitorów wyraźnie wzrasta w okresie jesienno-zimowym, kiedy to obserwuje się wzrost stężenia pyłów i gazów emisyjnych, jednak ich negatywne oddziaływanie ma charakter w głównej mierze lokalny. Źródła niskiej emisji są bardzo liczne i rozproszone, wobec czego ograniczenia tego typu zanieczyszczeń wymaga działań kompleksowych i długoterminowych.

Miasto Lubaczów systematycznie realizuje szereg działań mających na celu efektywne wykorzystanie energii i ochronę jakości powietrza atmosferycznego. Działania te w dużej mierze mają charakter inwestycyjny, bezpośrednio wpływając na obniżenie kosztów energii i paliw w obiektach użyteczności publicznej i budynkach mieszkalnych.

4.1. OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO

Strategicznym dokumentem, który wyznacza kierunki działań dla województwa podkarpackiego w latach 2020-2023 jest „Program ochrony powietrza dla strefy podkarpackiej z uwagi na stwierdzone przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM₁₀ i poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5} oraz poziomu docelowego benzo(a)pirenu oraz Plan Działań Krótkoterminowych” przyjęty Uchwałą Nr XXVII/463/2020 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 września 2020 r.

Uwzględniając stan poszczególnych elementów środowiska zrealizowano zadania, zmierzające do poprawy istniejących warunków.

W 2022 roku rozpoczęto inwestycję przy ulicy Mikołaja Kopernika 1. W skład prac wchodził m.in. zakup i montaż kotła kondensacyjnego, a także poprawa warunków poprzez przebudowę schodów zewnętrznych. Całkowita wartość zadania, które zakończone zostało w listopadzie 2023 roku wyniosła 136 848,00 zł.

Wykaz przedsięwzięć w zakresie ochrony atmosfery np. modernizacja kotłowni, w tym: usprawnienie procesów spalania i zmiana rodzaju paliwa ze stałego na gazowe, olejowe inne termomodernizację obiektów, przedsięwzięcia ograniczające emisję zanieczyszczeń komunikacyjnych lub służące ograniczeniu emisji (np. budowa ścieżek rowerowych) i inne.

Rodzaj przedsięwzięcia /działania	Podmiot realizujący	Lata realizacji	Źródła finansowania
Wymiana źródeł ciepła w prywatnych nieruchomościach	Mieszkańcy Gminy Miejskiej Lubaczów	2021-2023	środki własne

na terenie Gminy Miejskiej Lubaczów			Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Rzeszowie
Prowadzenie punktu informacyjno-konsultacyjnego w ramach programu <i>Czyste Powietrze</i>	Gmina Miejska Lubaczów	2022-2023	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Rzeszowie
Modernizacja budynku usług medycznych przy ul. Kopernika 1	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubaczowie	2022-2023	-

Tabela 1. Zadania realizowane w latach 2022-2023 związane z „Ochroną powietrza atmosferycznego”.

Na terenie gminy funkcjonuje ponad 6 440 źródeł ciepła. Blisko 1 270 z nich to kotły na paliwo stałe, aż 2 740 to kotły gazowe, a około 1 470 urządzeń to kominek lub koza, ogrzewacz powietrza na paliwo stałe, trzon kuchenny, piecokuchnia albo też kuchnia węglowa albo piec kaflowy. 92 pompy ciepła, 626 ogrzewaczy elektrycznych, a także 122 instalacje kolektorów słonecznych znajdują się w gminy Lubaczów wg statystyki dostępnej w Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków.

W ramach prowadzonej przez Gminę Miejską Lubaczów ewidencji w bazie Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków na terenie gminy o 1 lipca 2021 roku uruchomiono 1 570 nowe źródła energii spełniające aktualne wymogi.

68,71% stanowią kotły gazowe, bojler gazowe, podgrzewacze gazowe przepływowe lub kominki gazowe. Ogrzewanie elektryczne lub bojler elektryczny stanowi 9,71% wszystkich urządzeń. Kolektor słoneczny do ciepłej wody użytkowej lub z funkcją wspomaganie ogrzewania to 8,54%. Kotły na paliwo stałe to od 2021 roku tylko 6,25% nowo uruchomionych urządzeń. Kominki i kozy lub ogrzewacz powietrza na paliwo stałe to 2,42% źródeł energii, które mieszkańcy Lubaczowa uruchomili po 1 lipca 2021 roku. Pompy ciepła to wybór w przypadku 1,40%, a piece kaflowe i trzony kuchenne to 2,23%.

Gmina prowadzi punkt konsultacyjno-informacyjny w ramach programu Czyste Powietrze.

4.2. OCHRONA PRZED HAŁASEM

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) definiuje „hałas” jako: dźwięki o częstotliwościach od 16 Hz do 16 000 Hz. Podstawowym wskaźnikiem klimatu akustycznego jest sumaryczny poziom hałasu danego obszaru. W decydującym stopniu zależy on od jego urbanizacji oraz rodzaju emitowanego hałasu, tj.:

- hałasu komunikacyjnego, który rozprzestrzenia się ze względu na rozległość źródeł,
- hałasu przemysłowego obejmującego swym zasięgiem najbliższe otoczenie,
- hałasu towarzyszącego obiektom sportu, rekreacji i rozrywki.

Nadmierny hałas jest uciążliwością postrzeganą częściej niż degradacja innych elementów środowiska. Jego oddziaływanie nie powoduje nieodwracalnych zmian w środowisku, lecz jego ograniczenie napotyka wiele trudności i pociąga za sobą znaczące koszty.

Wszelkie działania wykonane ze środków własnych związane z eliminacją i ograniczeniem hałasu komunikacyjnego, przemysłowego np. ograniczenia prędkościowe, tonażowe, monitoring poziomu hałasu, pasy zieleni, ekrany, objazdy, modernizacja dróg, wymiana nawierzchni i inne w latach 2019-2023 zostały zawarte w tabeli 2.

Nazwa inwestycji	Wartość zadania
Przebudowa nawierzchni jezdni ul. Tulipanowa	254 613,55 zł
Wykonanie nawierzchni bitumicznej ul. Żuki	151 957,66 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Kwiatowej	20 125,49 zł
Przebudowa ul. Gen. Jeziorańskiego	286 067,56 zł
Wykonanie nawierzchni bitumicznej drogi wewnętrznej przy ogródkach działkowych	165 452,06 zł
Wykonanie nawierzchni bitumicznej ul. Ogrodowej	114 301,89 zł
Wykonanie nawierzchni zjazdu publicznego z kostki brukowej betonowej z ul. Okrężnej	44 451,59 zł
Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej przy ul. Władysława Jagiełły	67 069,32 zł
Przebudowa nawierzchni ciągu pieszego os. Unii Lubelskiej	17 140,05 zł
Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej, betonowej na ul. Kraszewskiego	55 180,71 zł

Tabela 2. Zadania realizowane ze środków własnych w latach 2019-2023 związane z „Ochroną przed hałasem”.

W tym czasie inwestycje realizowane były również dzięki dofinansowaniom zewnętrznym Funduszu Dróg Samorządowych. W latach 2019-2023 Gmina Miejska Lubaczów mogła skorzystać z pomocy w wysokości 5 890 375,00 zł. Aby móc skorzystać z ww. funduszu Gmina Miejska Lubaczów wykorzystała środki własne w wysokości 5 687 462,30 zł.

Gmina realizuje przebudowę dróg gminnych w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych. Z pomocą tych środków na terenie Lubaczowa realizowane są w latach 2023-2024, a zadania zawarte zostały w tabeli 3.

Nazwa inwestycji	Wartość zadania
Przebudowa nawierzchni ul. Wodnej, ul. Zielonej, ul. Piaski i ul. Piaskowej	4 397 259,26 zł

Przebudowa nawierzchni drogi wewnętrznej - ul. Zielonej	91 080,37 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Het. J. Tarnowskiego	519 118,87 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Gen. A. Jeziorańskiego	279 994,03 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Pileckiego	754 244,52 zł
Przebudowa ul. Ks. Wł. Opolczyka wraz z ul. Malinową	340 904,81 zł
Przebudowa nawierzchni drogi wewnętrznej - bocznej od ul. Grunwaldzkiej	26 551,79 zł
Przebudowa nawierzchni ciągu pieszego dz. nr 5183/43 (Jagiellonów)	13 965,03 zł
Przebudowa nawierzchni drogi wewnętrznej - bocznej od ulicy Pluchy	62 847,31 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Mazurkiewicza, ul. Herzoga i drogi wewnętrznej - bocznej od ul. Ostrowieckiej	723 170,48 zł
Przebudowa ul. Starzyny	592 166,09 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Brzozowej	167 058,35 zł
Przebudowa nawierzchni skrzyżowania ul. Wyspiańskiego i ul. Parkowej	90 128,13 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Zbożowej wraz z ul. Sadową i ul. Wiśniową	589 355,30 zł
Przebudowa nawierzchni drogi wewnętrznej - bocznej od ul. Przemysłowej	506 961,58 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Rzeczej	296 304,82 zł
Przebudowa nawierzchni drogi wewnętrznej ul. Św. Huberta	105 678,83 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Fiołkowej	150 187,12 zł
Przebudowa nawierzchni chodnika ul. Westerplatte	69 421,20 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Łukasiewicza	290 516,16 zł
Przebudowa nawierzchni drogi wewnętrznej ul. Chabrowej	99 908,60 zł
Przebudowa nawierzchni ul. Zibura	72 717,60 zł
Przebudowa nawierzchni chodnika przy zbiorniku Młyn	77 643,75 zł

Tabela 3. Zadania realizowane z dofinansowaniem w latach 2023-2024 związane z „Ochroną przed hałasem”.

Gmina Miejska Lubaczów wraz z Zarządem Dróg Powiatowych i Zarządem Dróg Województwa Podkarpackiego prowadzi prace, które zmniejszą poziom hałasu. Wspólnie jednostki zrealizowały szereg zadań, które przedstawione zostały w tabeli 4.

Nazwa inwestycji	Wartość zadania	Partner zadania
Przebudowa drogi powiatowej - ul. Słowackiego w ramach Funduszu Dróg Samorządowych	4 675 772,41 zł	Powiat lubaczowski
Przebudowa ciągu dróg powiatowych ul. Nowej, ul. Konopnickiej, ul. Mickiewicza oraz ul. Krasińskiego	6 656 276,67 zł	Powiat lubaczowski
Przebudowa drogi powiatowej – ul. Szopena w Lubaczowie	5 224 482,01 zł	Powiat lubaczowski
Przebudowa drogi powiatowej nr 1688R (Lubaczów – Basznia Dolna)	b.d.	Powiat lubaczowski
Przebudowa drogi wojewódzkiej 866 – odcinek w mieście Lubaczów, ul. Adama Mickiewicza	5 224 482,01 zł	Województwo podkarpackie

Tabela 4. Zadania realizowane z dofinansowaniem wspólnie z Powiatem lubaczowskim oraz Zarządem Dróg Wojewódzkich w latach 2019-2023 związane z „Ochroną przed hałasem”.

W ramach planowanych przedsięwzięć na rok 2024 w sferze inwestycji dot. eliminacji i ograniczenia hałasu, na terenie Gminy Miejskiej Lubaczów zaplanowano przebudowę ulicy Zielnej i ul. Konwaliowej wraz z niezbędną infrastrukturą. Inwestycja dotowana jest z Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg oraz środków własnych w kwocie 860 924,00 zł, a wartość całość inwestycji szacuje się na 2 869 746,00 zł.

4.3. ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

W części 4.3 przedstawione zostały przedsięwzięcia w zakresie wykorzystania energii odnawialnej m.in. budowa: elektrowni wiatrowych, farm wiatrowych, ciepłowni na biomasę, energetyczne wykorzystanie biogazu małych elektrowni wodnych, montaż kolektorów słonecznych, ogniw fotowoltaicznych, instalacji do pozyskania wód geotermalnych i innych.

W 2022 roku realizowane było zadanie pn. „Poprawa efektywności energetycznej poprzez montaż instalacji fotowoltaicznych na obiektach publicznych Gminy Miejskiej Lubaczów”. Zadanie podzielone zostało na dwie części. Pierwsza dotyczyła montażu instalacji fotowoltaicznej o mocy przyłączeniowej 49,84 kW w miejskiej Hydroforni. Drugie część zadania dot. w Oczyszczalni Ścieków, która znajduje się pod adresem ul. Słoneczna 20. Oba obiekty są w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubaczowie. Siedziba zakładu znajduje się przy ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 31A, 37-600 Lubaczów.

Do przetargu stanęło pięć firm. Dla pierwszej części zadania najkorzystniejszą ofertę przedstawiła firma FEBE Sp. z o.o. z Wrocławia, która wyceniła prace na kwotę 223 323,72 zł. Natomiast drugą część zadania wykona Era PV sp. z o.o. z miejscowości Płochocin. Koszt robót określiła na 220 662,00 zł. Całkowity koszt realizacji zadania sfinansowanego w całości przez Gminę Miejską Lubaczów to 443 985,72 zł.

Nazwa zadania	Część zadania	Jednostki/ Podmioty realizujące	Lata realizacji	Koszt całkowity inwestycji	Źródła finansowania
Poprawa efektywności energetycznej poprzez montaż instalacji fotowoltaicznych na obiektach publicznych Gminy Miejskiej Lubaczów	część I	FEBE Sp. z o.o.	2022	223 323,72 zł	środki własne
	część II	Era PV Sp. z o.o.		220 662,00 zł	

Tabela 5. Zadania realizowane w latach 2022-2023 związane z „Odnawialne źródła energii”

4.4. OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI, PRZYWRÓCENIE WARTOŚCI GLEB

W południowej części gminy, na działkach 4778/3, 4778,2 i 4778/4 znajdują się tereny po byłym składowisku odpadów, zamkniętym w 2008 roku. W 2012 roku zakończył się proces rekultywacji.

Obszar jest monitorowany, planowany termin zakończenia to rok 2042.

Gmina w latach 2022-23 przedsięwzięcia jakie poczyniła w zakresie rekultywacji terenów zdegradowanych, po nielegalnych wyrobiskach piasku, działania związane z ochroną gleb, np. gleby zakwaszone poddane zabiegom wapnowania, monitoring gleb – pobieranie próbek gleb, zostały uwzględnione w poniższej tabeli.

Rodzaj przedsięwzięcia /działania	Jednostki/ Podmioty realizujące	Lata realizacji	Koszt całkowity inwestycji	Wydatki na realizację (PLN)		Źródła finansowania
				2022	2023	
Prowadzenie monitoringu składowiska odpadów innych niż niebezpieczne	Gmina Miejska Lubaczów	2022-2023	11 777,25 zł	6 116,10 zł	5 664,15 zł	środki własne
Pobór próbek gleby na terenach byłego składowiska odpadów	Gmina Miejska Lubaczów	2022-2023	9 575,00 zł	4 605,00 zł	4 970,00 zł	środki własne

Tabela 6. Zadania realizowane w latach 2019-2020 związane z „Ochroną powierzchni ziemi, przywrócenie wartości gleb”

4.5. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

WODY PODZIEMNE

Miasto Lubaczów należy do obszaru dorzecza Wisły zgodnie z art. 13 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1087, 1089, 1473 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

W Planie ustalone są cele środowiskowe, dla potrzeb ich osiągnięcia Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej sporządza Program wodno-ściekowy kraju (PWŚK), który określa niezbędne działania dla potrzeb utrzymania lub poprawy jakości wód.

Na obszarze miasta stwierdzono istnienie trzech poziomów wodonośnych. Głównym poziomem wodonośnym jest poziom czwartorzędowy. Ze względu na słabą naturalną izolację, poziom ten narażony jest na migrację zanieczyszczeń z rolnictwa i aglomeracji komunalno-przemysłowych.

Miasto Lubaczów zlokalizowane jest w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP – 428 Dolina Kopalna Biłgoraj-Lubaczów. W obrębie zbiornika utworzone zostały strefy wysokiej i najwyższej ochrony wód podziemnych, wyznaczone na podstawie dokumentacji hydrogeologicznej.

Na obszarach o wysokim stopniu zagrożenia wód podziemnych GZWP, tereny przeznaczone pod zabudowę i realizowana zabudowa powinny być przestrzennie skoncentrowane i obsługiwane systemem kanalizacji służącym do zbiorowego odprowadzenia ścieków. Nie powinno dopuszczać się lokalizacji na tych obszarach przedsięwzięć mogących znacząco zagrażać zanieczyszczeniom wód podziemnych.

WODY POWIERZCHNIOWE

Miasto Lubaczów leży w dorzeczu Sanu, którego dopływami są rzeki przepływające przez miasto, tj.: Lubaczówka i jej prawobrzeżny dopływ Sołotwa. Rejon miasta charakteryzuje się brakiem większych zbiorników wód stojących.

Miasto nie wykorzystuje zasobów wód powierzchniowych do zaopatrzenia ludności w wodę, podmioty gospodarcze również nie pobierają wody powierzchniowej.

Działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzenia ścieków realizuje Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubaczowie.

W latach 2021-2023 prowadzono inwestycje związane z rozbudową, przebudową i modernizacją Oczyszczalni Ścieków znajdującej się w Lubaczowie przy ul. Słonecznej 20. Realizacja była możliwa dzięki Rządowemu Funduszowi Inwestycji Lokalnych, z którego gmina pozyskała 6 338 524,20 zł. Pozostała część kwoty inwestycji wartej 10 887 501,00 zł pochodziła ze środków własnych Gminy Miejskiej Lubaczów. Dodatkowo w 2023 roku zamontowana została instalacja fotowoltaiczna z całą infrastrukturą techniczną.

Rozbudowa sieci kanalizacyjnej na ulicy Leśnej oraz dokumentacja projektowa dwóch inwestycji związanych z budową kanalizacji przy ulicy Dębickiego, a także kanalizacji ciśnieniowej z przebudową przepompowni ścieków przy ulicy Rzemieślniczej to koszt w wysokości 113 188,00 zł, który gmina poniosła w latach 2022-2023. W 2023 roku 1 158 000,00 zł wyniosła przebudowa sieci kanalizacyjnej przy ulicy Szopena, która była częścią prac związanych z przebudową drogi powiatowej 1866R. W grudniu tego samego roku realizowana była przebudowa węzła kanalizacji ogólnospławnej przy ul. Sikorskiego, której koszt to 233 000,00 zł.

Zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757) wójt, burmistrz, prezydent miasta jest zobowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Badania jakości wód na terenie miasta prowadzi w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego – Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaczowie.

O jakości wody mieszkańcy informowani są poprzez publikację ogłoszeń na stronie internetowej miasta i na tablicach ogłoszeń.

4.6. OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ I KRAJOBRAZU ORAZ ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ LASÓW

Wszelkie działania związane z ochroną terenów zieleni – rewitalizacja, konserwacja pomników przyrody, ustalenie granicy polno-leśnej, zalesienie terenów wyłączonych z użytkowania rolniczego, waloryzacja i inwentaryzacja przyrodnicza gminy, korytarze ekologiczne, ochrona zasobów genowych w rolnictwie i sadownictwie i inne.

W Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Lubaczowa oraz miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, poprzez odpowiednie zapisy zapewnia się warunki utrzymania równowagi przyrodniczej i racjonalną gospodarkę zasobami środowiska, w szczególności przez:

- ustalenie racjonalnego wykorzystania powierzchni i ziemi i racjonalnego gospodarowania gruntami;
- uwzględnianie obszarów występowania złóż kopalin oraz obecnych i przyszłych potrzeb eksploatacji tych złóż;
- zapewnienie kompleksowego rozwiązania problemów zabudowy miasta, ze szczególnym uwzględnieniem gospodarki wodnej, odprowadzenia ścieków, gospodarki odpadami, systemów transportowych i komunikacji publicznej oraz urządzania i kształtowania terenów zieleni;
- uwzględnianie konieczności ochrony wód, gleby i ziemi przed zanieczyszczeniem w związku z prowadzeniem gospodarki rolnej;
- zapewnienie ochrony walorów krajobrazowych środowiska i warunków klimatycznych;
- zapewnienia ochrony fauny i flory;
- uwzględnianie potrzeb w zakresie zapobiegania ruchom masowym ziemi i ich skutkom;
- uwzględnianie innych potrzeb w zakresie i ochrony powietrza, wód, gleby, ziemi, ochrony przed hałasem, wibracjami i polami elektromagnetycznymi.

Rodzaj przedsięwzięcia /działania	Jednostki/ Podmioty realizujące	Koszt całkowity inwestycji (PLN)	Wydatki na realizację (PLN)		Źródła finansowania
			2022	2023	
Przeprowadzenie zabiegów pielęgnacyjnych 7 szt. drzew gatunku lipa drobnolistna	Gmina Miejska Lubaczów	20 000,00 zł	20 000,00 zł	0,00 zł	WFOŚiGW w Rzeszowie
Rewitalizacja skwerów na terenie gminy	Gmina Miejska Lubaczów	47 274,00 zł	5 761 zł	41 513,00 zł	środki własne

Tabela 7. Zadania realizowane w latach 2022-2023 związane z „Ochroną różnorodności biologicznej i krajobrazu oraz zrównoważony rozwój lasów”.

4.7. OCHRONA ZASOBÓW KOPALIN

Na terenie Gminy Miejskiej Lubaczów znaleźć można złoża ropy naftowej oraz gazu ziemnego. Wg *Bilansu zasobów złóż kopalin w Polsce* Państwowej Służby Geologicznej na dzień 31 grudnia 2022 roku zasób złóż gazu ziemnego wynosił 442,53 tys. ton, a jego wydobycie oscylowało na poziomie 27,41 tys. ton. W bilansie zagospodarowanie złoża zostało określone jako *E – złożo eksploatowane*. Wykaz stanu złóż ropy naftowej i kondensatu ropnego w mieście Lubaczów został określony na poziomie 115,93 tys. ton. Złożo nie jest eksploatowane i nie jest z niego wydobywany surowiec, a stan zagospodarowania został zdefiniowany jako *P - złożo o zasobach rozpoznanych wstępnie*.

Działania związane z racjonalną gospodarką zasobami kopalin, bieżąca rekultywacja terenów zdewastowanych. Gmina nie prowadziła w latach 2022-2023 inwestycji związanych z ochroną zasobów kopalin.

4.8. OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM ELEKTROMAGNETYCZNYM

Pola elektromagnetyczne występują w otaczającym nas środowisku w postaci pola wytwarzanego w sposób naturalny lub sztuczny o różnych częstotliwościach. Zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, zostały wdrożone nowe regulacje dotyczące ochrony przed polami elektroenergetycznymi (PEM). Ustawa definiuje pola jako, pola elektryczne, magnetyczne, elektromagnetyczne, o częstotliwościach od 0 Hz do 300 GHz.

Głównym celem ochrony przed PEM jest zapewnienie jak najlepszego stanu środowiska, poprzez utrzymywanie poziomów pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych lub co najmniej na tych poziomach.

Źródłami pól elektromagnetycznych, wytwarzanych w sposób sztuczny na terenie miasta są:

- stacje i linie elektroenergetyczne wysokiego napięcia (110 kV i więcej),
- stacje nadawcze radiowe i telewizyjne,
- stacje bazowe telefonii komórkowej.

Aktualnie podstawą prawną prowadzenia monitoringu pól elektromagnetycznych są:

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2020 r., poz. 2311),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448),
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2630).

Od 2021 r. monitoring pól elektromagnetycznych prowadzony jest zgodnie z nowym rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

Punkty pomiarowe, w których wykonuje się okresowe badania poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, wyznacza się dla każdego województwa w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska dla stałej sieci monitoringu oraz dla monitoringu badawczego.

W ramach stałej sieci monitoringu punkty wyznacza się w każdym mieście dla dwuletniego cyklu pomiarowego. Do miast zalicza się: miasta na prawach powiatu, miasta w gminach miejskich oraz w gminach miejsko-wiejskich. W gminach miejsko-wiejskich do obliczenia liczby punktów pomiarowych uwzględnia się łączną liczbę mieszkańców dla całej gminy (z miasta i obszaru wiejskiego), a punkty pomiarowe wyznacza się tylko w miastach, według zasady:

- poniżej 20 000 mieszkańców - 1 punkt pomiarowy,
- w przedziale od 20 000 do 50 000 mieszkańców - 2 punkty pomiarowe
- w przedziale powyżej 50 000 do 100 000 mieszkańców - 3 punkty pomiarowe,
- w przedziale powyżej 100 000 do 200 000 mieszkańców - 4 punkty pomiarowe,
- powyżej 200 000 mieszkańców - 4 punkty pomiarowe i 3 punkty pomiarowe na każde rozpoczęte kolejne 100 000 mieszkańców - w każdym mieście.

W ramach monitoringu badawczego wyznacza się jeden punkt pomiarowy w każdej gminie wiejskiej, dla czteroletniego cyklu pomiarowego. Zakres prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku obejmuje pomiary natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego, w przedziale częstotliwości co najmniej od 80 MHz do 40 GHz w punktach pomiarowych i z częstotliwością wykonywania pomiarów określoną w niniejszym rozporządzeniu.

W 2022 r. na terenie województwa podkarpackiego sieć monitoringu PEM objęła 37 punktów stałej sieci monitoringu, w tym:

- 6 punktów dla miast w przedziale powyżej 50 000 do 100 000 mieszkańców,
- 16 punktów dla miast w przedziale od 20 000 do 50 000 mieszkańców,
- 15 punktów dla miast poniżej 20 000 mieszkańców.

WM_E oznacza wartość wskaźnikową poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej pola, która liczona jest na podstawie maksymalnej wartości chwilowej (EMAX), uzyskanej w trakcie pomiarów w sposób określony w cytowanym rozporządzeniu. Dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku uznaje się za dotrzymane w obszarze pomiarowym, gdy żadna z wartości WM_E nie przekracza wartości 1.

Na terenie miasta Lubaczów został wykonany pomiar pól elektromagnetycznych w 2022 roku. Wynik po 30 minutach pomiaru [V/m] określił wartość 1,04 przy *Niepewności pomiaru* [V/m] na poziomie 0,62. Wartość wskaźnika WM_E określona została wynikiem 0,07.

4.9. GOSPODARKA ODPADAMI

System gospodarki odpadami na terenie gminy miejskiej Lubaczów to przede wszystkim gospodarka komunalnymi i przedsięwzięcia w zakresie odpadów komunalnych oraz przeciwdziałania powstawaniu nielegalnych składowisk.

USUWANIE WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST

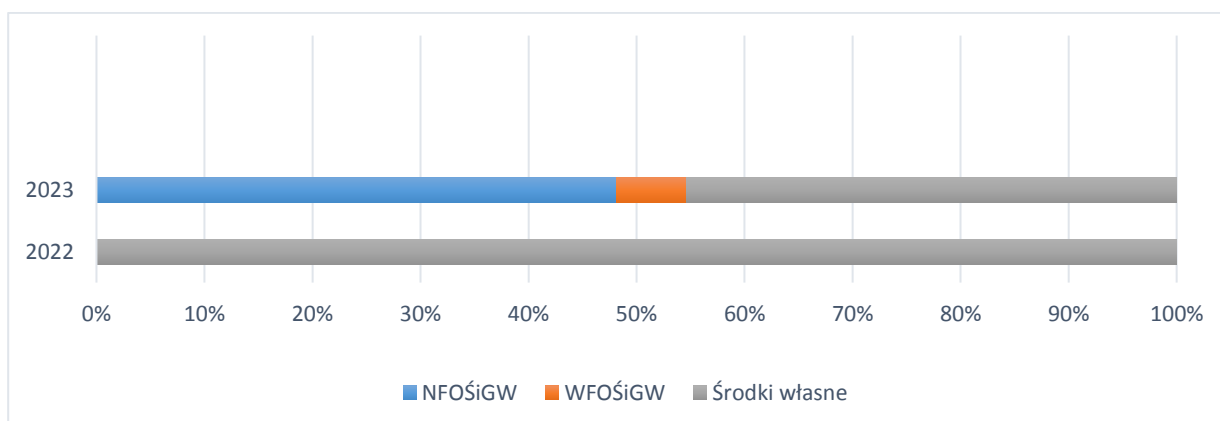
Na terenie Gminy Miejskiej Lubaczów cyklicznie realizowane jest zadanie pn. „Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Miejskiej Lubaczów”.

W roku 2022 gmina realizowała zadania dot. demontażu, odbioru i utylizacji wyrobów zawierających azbest wyłącznie ze środków własnych. W trakcie realizacji inwestycji udało się zagospodarować 21,1400 Mg odpadu o kodzie 38 11 29, w tym 5,4100 Mg odpadu podczas odbioru zostało zdemontowane z dachów nieruchomości na terenie gminy.

24,1900 Mg wyrobów zawierających azbest zagospodarowano w roku 2023. Podczas realizacji zadania realizowanego w ramach programu *priorytetowego „Usuwanie odpadów azbestowych Część 1) Przedsięwzięcia w zakresie demontażu, zbierania, transportu oraz unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest, zgodnie z gminnymi programami usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”* realizowanego wspólnie z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Rzeszowie.

Rok realizacji	Podmiot realizujący	Wydatki na realizację	Źródła finansowania	Kwota finansowania
2022	Gmina Miejska Lubaczów	18 998,50 zł	środki własne	18 998,50 zł
2023		21 980,08 zł	NFOŚiGW	10 587,15 zł
			WFOŚiGW w Rzeszowie	1 411,62 zł
			środki własne	9 981,31 zł

Tabela 8. Koszty, wysokość dofinansowania i źródła finansowania zadań realizowanych w latach 2022-2023 związane z „Usuwaniem wyrobów zawierających azbest”.



Wykres 2. Porównanie finansowania zadań w latach 2022 i 2023 związanych z „Usuwaniem wyrobów zawierających azbest”.

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ LUBACZÓW

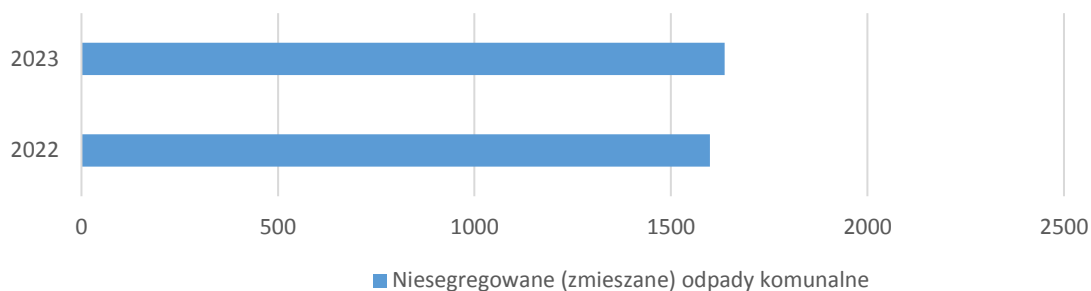
1 marca 2020 r. zmienił się Gminny System Gospodarowania Odpadami Komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Lubaczów. Właściciele nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne zostali wyłączeni z Gminnego Systemu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi, tym samym zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399) zostali zobowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystanie z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

W latach 2022-2023 z terenu Gminy Miejskiej Lubaczów bezpośrednio od mieszkańców odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych realizowała firma Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych EMPOL Sp. z o.o. z siedzibą os. Rzeka 133, 34-451 Tylmanowa z oddziałem 37-552 Młyny.

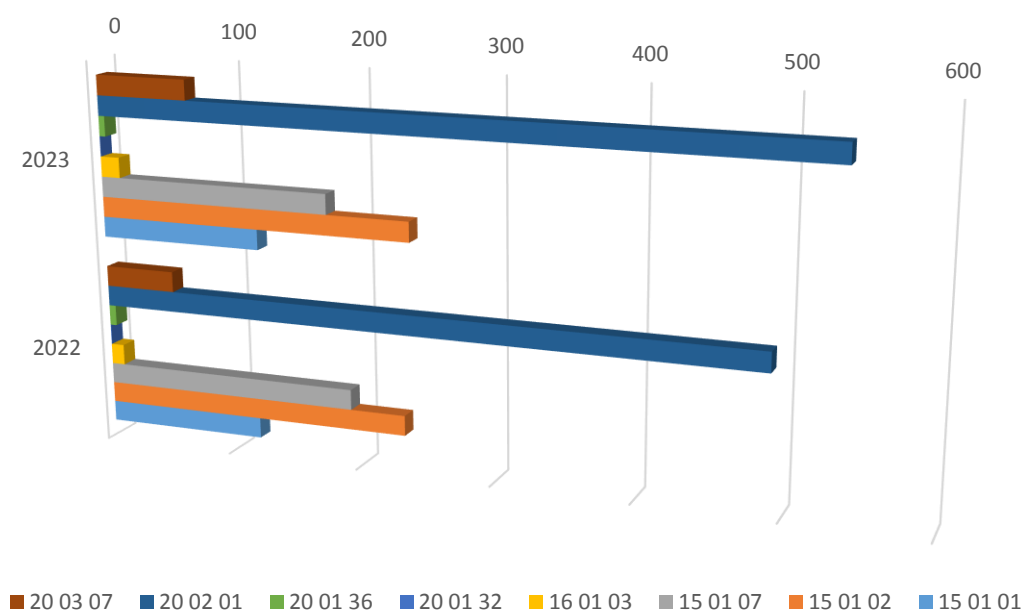
Odpady komunalne odebrane bezpośrednio od mieszkańców:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	
			2022	2023
I	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 599,2200	1 636,8000
II	<i>Odpady selektywnie zbierane, w tym:</i>			
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	119,7400	122,6800
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	232,8400	238,3400
3	15 01 07	Opakowania ze szkła	191,9200	176,4400
4	16 01 03	Zużyte opony	9,8800	14,6000
5	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,4400	0,2400
6	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35*	5,0600	4,6600
7	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	490,5800	536,4600
8	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	53,3800	70,3600
RAZEM:			2 703,0600	2 800,58

Tabela 9. Odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców miasta Lubaczowa w latach 2022 i 2023 [Mg].



Wykres 3. Porównanie ilości oddanych przez mieszkańców miasta Lubaczowa w latach 2022 i 2023 odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 – Niesegregowane odpady komunalne w tonach [Mg].



Wykres 4. Porównanie odebranych od mieszkańców miasta Lubaczowa w latach 2022-2023 segregowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg].

INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH W PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH (PSZOK)

Zgodnie z art. 3 ust. 2b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399) – gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami, lub wspólnie ze związkiem metropolitalnym.

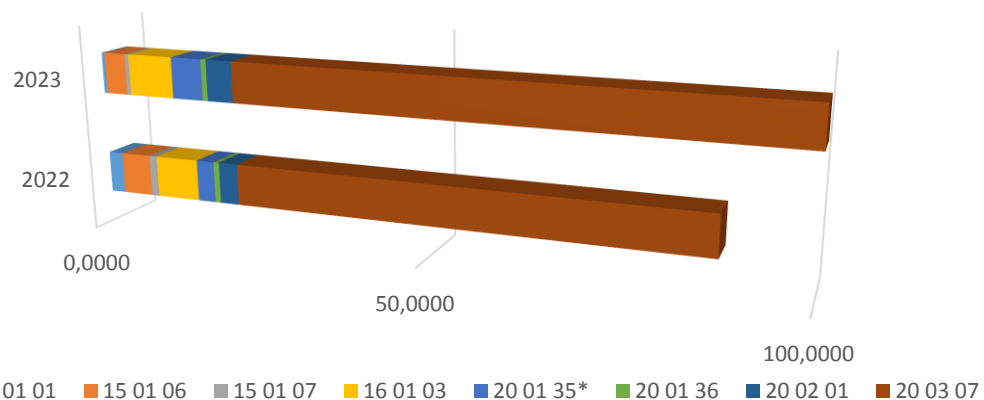
Selektywnie zbierane odpady komunalne przez mieszkańców Gminy Miejskiej Lubaczów w latach 2022-2023 przyjmowane były bezpłatnie, w ramach opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wg deklaracji, w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który zlokalizowany w Lubaczowie przy ulicy Józefa Ignacego Kraszewskiego 7.

Podmiotem prowadzącym Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych jest Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubaczowie.

Odpady komunalne zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych (w Mg)	
			2022	2023
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,1900	0,4700
2	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,6570	3,3800
3	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,1750	0,6300
4	16 01 03	Zużyte opony	6,6800	7,0250
5	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,7300	4,7950
6	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,8700	0,8200
7	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,9300	3,9900
8	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	67,2000	84,8000
RAZEM:			88,4320	105,9100
Łączna masa (w Mg) zebranych odpadów budowlanych i z rozbiórki			0,0000	0,0000

Tabela 10. Zadania realizowane w latach 2022-2023 związane z „Odpadami zbieranymi w PSZOK”



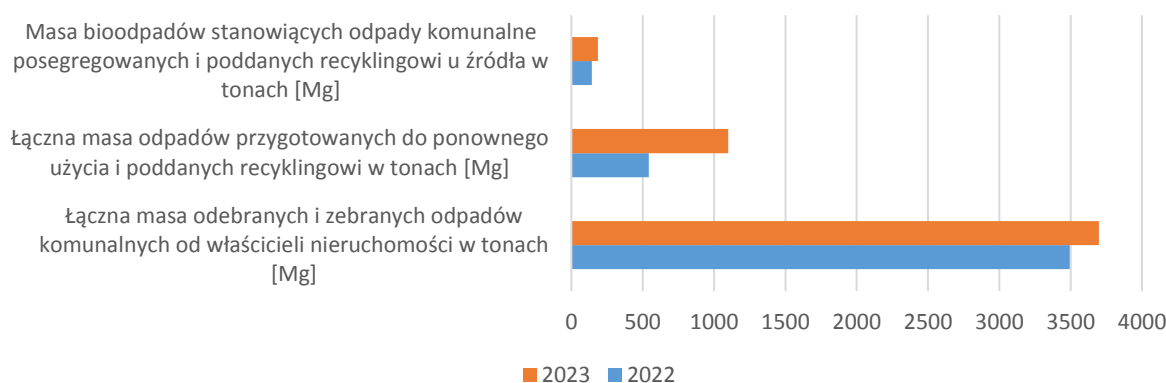
Wykres 5. Porównanie frakcji zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych odpadów komunalnych w latach 2022-2023 w tonach [Mg].

INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA

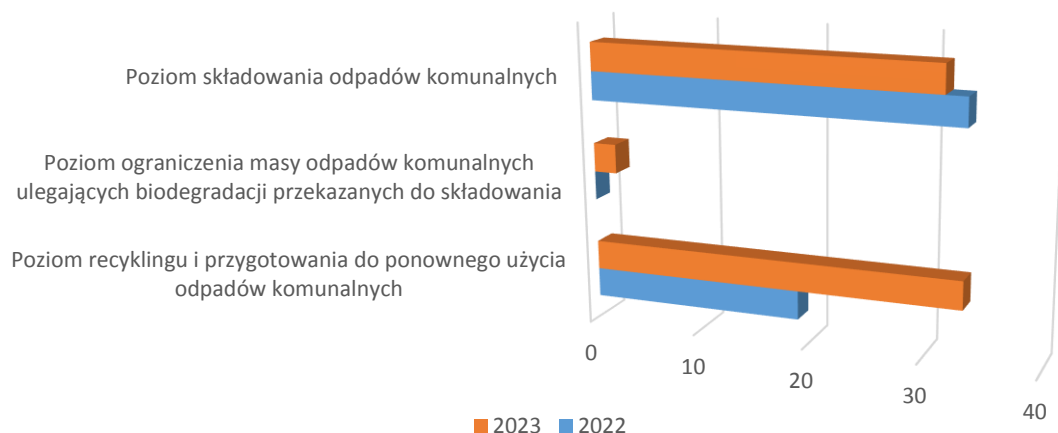
Rodzaj informacji	Rok sprawozdawczy	
	2022	2023
łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach [Mg]	3 494,4822	3 697,2754
Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy		
łączna masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]	1 263,5752	1 521,0444
łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]	542,0983	1 098,6352
Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia		
Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach [Mg]	143,6340	186,5631
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych	18,93%	33,30%
Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania		
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w tonach [Mg]	2 114,0400	2 134,6400
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy, przekazanych do składowania w tonach [Mg]	0,0000	35,8050
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	0,00%	2,06%
Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych		
łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg]	1 166,4748	1 163,3799
łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg]	0,0000	0,0000

Poziom składowania odpadów komunalnych	33,38%	31,47%
Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów		
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach [Mg]	14,0600	14,6000
Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych [%]	0,40%	0,39%
Liczba właścicieli nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne		
Liczba właścicieli nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne w roku sprawozdawczym	8 868	8 754

Tabela 11. Zadania realizowane w latach 2022-2023 związane z „Gospodarką odpadami komunalnymi”



Wykres 6. Zmiany dotyczące gospodarowania odpadami komunalnymi w latach 2022-2023.



Wykres 7. Różnice w osiągniętych przez gminę poziomach recyklingu w latach 2022-2023.

USUWANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH Z MIEJSC NIEPRZEZNACZONYCH DO ICH SKŁADOWANIA LUB MAGAZYNOWANIA

Utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy, zgodnie z art. 3 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399).

Na terenie gminy co roku dochodzi do porzucania odpadów. W samym roku 2023 odnotowano porzucanie odpadów na ulicach: Techniczna, Tadeusza Kościuszki, Lipowa, Mazury, Ogrodowa, Piaskowa, Działkowa. Wszystkie te miejsca zostały uporządkowane, odpady zebrane, przetransportowane do instalacji i zagospodarowane. W latach 2022-2023 koszt usuwania nielegalnych „wysypisk odpadów” w gminie miejskiej Lubaczów to ponad 10 tys. zł, a waga przekazanych odpadów komunalnych w tonach to ponad 4,5 Mg.

5. OCENA REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA I PLANU GOSPODARKI ODPADAMI

5.1. PRZECIWDZIAŁANIA ZAGROŻENIOM ŚRODOWISKA

W tym zakresie są to działania związane z poprawą bezpieczeństwa w regionie pod względem zabezpieczenia przed zagrożeniami naturalnymi i technologicznymi, plany ochrony przeciwpowodziowej, przeciwdziałanie powodzi oraz skutkom odpływu wód opadowych, zwiększenie retencji i utrzymanie cieków wodnych, budowa i modernizacja lub konserwacja urządzeń melioracji wodnych, budowa zbiorników wodnych.

5.2. OCENA REALIZACJI

Przedmiotem strategicznej oceny oddziaływania na środowisko była „Aktualizacja Programu Ochrony Środowiska dla miasta Lubaczowa na lata 2019 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2026”. Dokument została opracowana w 2019 roku. Aktualizacja Programu realizowana jest zgodnie z ustawowymi wymogami, tj. art. 17 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.).

Łącznie z opracowaniem Programu przeprowadzana jest prognoza oddziaływania na środowisko, w celu określenia wpływu na środowisko założonych w nim celów i zadań zarówno krótko jak i długoterminowych. Podstawę opracowania prognozy stanowi 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 (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.).

6. PODSUMOWANIE

W ramach Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami zrealizowany został szereg zadań. Spora część zadań ma charakter ciągły. W ostatnich latach sukcesywnie realizowane były zadania z zakresu ochrony środowiska oraz gospodarki odpadami. Stopień realizacji uwarunkowany był przede wszystkim możliwościami finansowymi Miasta Lubaczowa.

Władze Miasta Lubaczowa oraz pozostałe podmioty odpowiedzialne za realizację Programu i Planu przeznaczały znaczne nakłady finansowe na rozwój i utrzymanie infrastruktury drogowej, odnawialne źródła energii, wymianę systemów ogrzewania oraz termomodernizację budynków. Gmina Miejska Lubaczów wybiera te inwestycje, które przez samorząd uważane są za najważniejsze i najpilniejsze do zrealizowania, w stosunku do poprawy jakości środowiska, życia społecznego, polepszenia zdrowia i bezpieczeństwa mieszkańców.

W związku z obowiązkami ustawowymi, oprócz zadań inwestycyjnych, które angażowały duże nakłady finansowe, jednostka samorządu terytorialnego rozdysponowała środki na utrzymanie zasobów przyrodniczych na terenie miasta, a także poprawę gospodarki odpadami i utrzymania czystości i porządku w gminie. Część zadań miała charakter administracyjny, związany z działalnością kontrolną, informacyjną realizowaną na bieżąco.