

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
GMINY LUBAŃ
ZA 2025 ROK**



Zatwierdzam:
Aleksandra Chomicz
Wójt Gminy Lubań

Lubań, kwiecień 2026 r.

1. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubań za 2025 rok. Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10, w związku z art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733), w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Informacje zawarte w analizie opracowane zostały na podstawie sprawozdań złożonych do Wójta Gminy Lubań przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania Wójta Gminy Lubań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza swoim zakresem obejmuje w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- 9) masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów wytworzonych na terenie gminy.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubań od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. i służy zidentyfikowaniu problemów, określeniu celów i działań niezbędnych dla stworzenia efektywnego i zintegrowanego systemu gospodarowania odpadami.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubań.

W 2025 roku zorganizowanym gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęte były zarówno nieruchomości zamieszkałe, jak i nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, tj. tzw. nieruchomości niezamieszkałe, takie jak: obiekty użyteczności publicznej, placówki oświatowe (przedszkola, szkoły, biblioteki), remizy strażackie, firmy usługowo-handlowe. W okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. podmiotem świadczącym usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu Gminy Lubań, podobnie jak w poprzednich latach był Zakład Gospodarki i Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Lubaniu. Zgodnie z umową Nr 29/2013 z dnia 12.03.2013 r. wszystkie odpady komunalne odebrane z terenu gminy przekazywane są do Instalacji Komunalnej Przetwarzania Odpadów Komunalnych przy ul. Bazaltowej 1 w Lubaniu. Na podstawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubań, właściciele wszystkich rodzajów nieruchomości mają obowiązek prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, z podziałem na 5 frakcji. Gromadzenie odpadów selektywnie zebranych odbywa się w systemie pojemnikowo-workowym, „u źródła”, tzn. bezpośrednio z terenu nieruchomości odbierane są odpady niesegregowane (zmieszane), metale i tworzywa sztuczne, szkło i odpady opakowaniowe ze szkła, papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury oraz bioodpady.

W zabudowie wielorodzinnej selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się systemem zbiorowym, gdzie odpady komunalne gromadzone są w przystosowanych do tego celu pojemnikach zbiorczych, tzw. „gniazdach”, czyli ogólnodostępnych pojemnikach, do których można wrzucać wydzielone frakcje selektywnie zebranych odpadów, tj. papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło oraz bioodpady.

Bioodpady stanowiące odpady komunalne mogą być gromadzone w pojemnikach koloru brązowego, lub w przypadku właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkiem jednorodzinny - w przydomowym kompostowniku.

Odbiór odpadów zmieszanych oraz zebranych selektywnie od właścicieli nieruchomości w 2025 r. odbywał się zgodnie z podjętą uchwałą nr XXXVIII/206/2021 Rady Gminy Lubań z dnia 30 marca 2021 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Lubań i zagospodarowania tych odpadów.

Gmina w ramach funkcjonującego systemu gospodarki odpadami zapewnia właścicielom wyposażenie nieruchomości w niezbędne pojemniki, stojaki i worki do gromadzenia odpadów komunalnych.

Wszyscy właściciele nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi mają możliwość przekazywania posegregowanych odpadów do stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) znajdującego się przy ul. Bazaltowej 1 w Lubaniu. Do wskazanego punktu, w ramach zryczałtowanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przyjmowane są nieodpłatnie od mieszkańców gminy posegregowane odpady takie jak: papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, szkło, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i odpady wielkogabarytowe, zużyte opony samochodów osobowych, odpady budowlane i rozbiórkowe w postaci gruzu, tekstylia i odzież, bioodpady (w tym odpady zielone), odpady niebezpieczne, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwach domowych w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności zużytych igieł i strzykawek.

3. Analiza opłat oraz poniesionych kosztów w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Właściciele nieruchomości w zamian za usługę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych obowiązani są ponosić na rzecz gminy miesięczną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Opłata ta stanowi dochód gminy i może być przeznaczona w całości tylko i wyłącznie na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługi administracyjnej systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty:

- 1) wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do gromadzenia odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- 2) usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W zamian za uiszczoną opłatę gmina zapewnia odbiór wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych. Opłata ponoszona przez właścicieli nieruchomości oprócz odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych obejmuje także wyposażenie nieruchomości w pojemniki do zbierania bioodpadów, odpadów posortowniczych (zmieszanych), stojaki oraz worki do selektywnej zbiórki papieru, szkła oraz metali i tworzyw sztucznych, ich wymianę, jak również utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

W roku 2025 koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych były kosztami wynikającymi z zawartej umowy z wyłonionym w drodze postępowania przetargowego odbiorcą odpadów komunalnych – ZGiUK Lubań.

Na podstawie Uchwały Nr XI/71/2024 Rady Gminy Lubań z dnia 28 listopada 2024 r. w *sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty na terenie Gminy Lubań* – stawka opłaty stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość oraz stawki opłaty. W 2025 roku stawka opłaty uległa zmianie w stosunku do roku poprzedniego. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi w sposób selektywny wynosiła **33,00 zł miesięcznie od osoby**, a wysokość zwolnienia dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, którzy kompostowali bioodpady w kompostowniku przydomowym wynosiła **2,00 zł miesięcznie od osoby**. W przypadku, gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, obowiązuje stawka opłaty podwyższonej, w wysokości **66,00 zł miesięcznie** od każdej osoby zamieszkującej nieruchomość. Wysokość opłaty podwyższonej określa wójt w drodze decyzji za miesiąc lub miesiące, w których nie wypełniono obowiązku segregacji.

Stosownie do treści art. 6j ust. 3 b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku gminach, w przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, wysokość miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami określana była na podstawie zadeklarowanej ilości i pojemności pojemników/worków, przeznaczonych do

zbierania odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości, liczby ich opróżnień oraz stawki opłaty, za dany pojemnik lub worek o określonej pojemności. Miesięczna stawka opłaty za pojemnik lub worek na odpady komunalne w 2025 r. kształtowała się w sposób następujący:

- 1) 24,00 zł za worek o pojemności 120 l,
- 2) 22,00 zł za pojemnik o pojemności 110 l,
- 3) 24,00 zł za pojemnik o pojemności 120 l,
- 4) 48,00 zł za pojemnik o pojemności 240l,
- 5) 220,00 zł za pojemnik o pojemności 1100 l.

Jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, obowiązuje podwyższona miesięczna stawka opłaty za pojemnik lub worek na odpady, w wysokości:

- 1) 48,00 zł za worek o pojemności 120 l,
- 2) 44,00 zł za pojemnik o pojemności 110 l,
- 3) 48,00 zł za pojemnik o pojemności 120 l,
- 4) 96,00 zł za pojemnik o pojemności 240l,
- 5) 440,00 zł za pojemnik o pojemności 1100 l.

Ponadto zgodnie z art. 6j ust. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w przypadku nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe rada gminy uchwaliła ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości **191,00 zł od nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe**. Jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny ustala się stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości dwukrotności stawki podstawowej tj. 382,00 zł.

3.1. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Łączne koszty poniesione przez Gminę Lubań w 2025 r. w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 1. Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2025r.

1	Dochody (wpływy otrzymane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r.)	• 2 327 532,55 zł
2	Wydatki poniesione w 2025 r. w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi - w tym wydatki poniesione w 2025 roku w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	• 2 970 167,74 zł • 2 786 865,33 zł
3	Zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2025 r. (powstałe od początku funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami, tj. 2013 roku.	• 376 864,43 zł

Jak wynika z przeprowadzonej analizy wpływy pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2025 roku nie pokryły w całości kosztów funkcjonowania systemu. Pomimo prowadzonych czynności związanych ze ściąganiem zaległych należności od właścicieli nieruchomości, którzy nie uiszczają opłat za odpady, bilans kosztów funkcjonowania systemu pozostaje ujemny. Wydatki poniesione w 2025 r. były większe o 642 635,19 zł od dokonanych wpłat. Bezpośredni wpływ na utrzymujący się deficyt środków w systemie gospodarki odpadami mają stale rosnące koszty transportu, jak i zagospodarowania odpadów komunalnych.

4. Informacje dotyczące liczby mieszkańców i złożonych deklaracji.

Na podstawie danych z ewidencji ludności Urzędu Gminy Lubań, na terenie Gminy zameldowanych było 6263 osób – stan na 31.12.2025 r. Biorąc pod uwagę złożone do tutejszego urzędu deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych w roku 2025 na terenie Gminy Lubań systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostało objętych 5394 mieszkańców. Powyższa liczba jest w ciągu roku zmienna, ponieważ kwestie związane z danymi w deklaracjach są na bieżąco korygowane. Różnica między liczbą osób zameldowanych, a ilością osób zadeklarowanych wynika m.in. z tego, że wiele osób wykonuje pracę poza terenem gminy, jak i kraju, wielu studentów i uczniów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Ponadto, część mieszkańców wyprowadziła się z terenu gminy, nie dokonując „przemeldowania” do nowego miejsca zamieszkania.

W przypadku wątpliwości, co do danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, prowadzone są postępowania wyjaśniające mające na celu ich weryfikację ze stanem faktycznym.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie wywiązali się z obowiązku, o którym mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 – 12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Z uwagi na fakt objęcia zorganizowanym przez gminę systemem odbioru odpadów komunalnych, zarówno nieruchomości zamieszkałych, jak i niezamieszkałych, w 2025 r. na terenie Gminy Lubań Wójt Gminy nie wydał decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Lubań.

Na podstawie danych zawartych w sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, danych zawartych w sprawozdaniu podmiotu prowadzącego punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, danych podmiotów zbierających odpady komunalne, informacji przekazanych przez podmioty prowadzące instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania Wójta Gminy Lubań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, w poniższym zestawieniu tabelarycznym przedstawiono ilość odebranych odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje.

Tabela 2. Ilość odpadów komunalnych odebranych w 2025 r. z terenu Gminy Lubań

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Papier i tektura	20 01 01	46,9400
Szkło	20 01 02	116,9400
Tworzywa sztuczne	20 01 39	134,1800
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	240,9200
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	1289,4000
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	38,8800

Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	27,6200
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)	-	1894,8800

Tabela 3. Ilość odpadów komunalnych zebranych w 2025 r. w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), ul. Bazaltowa 1, 59-800 Luban

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych w 2024 r. [Mg]
Zużyte opony	16 01 03	16,3800
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	119,2800
Odpadowa papa	17 03 80	16,9700
Papier i tektura	20 01 01	17,4400
Szkło	20 01 02	10,0800
Odzież	20 01 10	12,4000
Tekstylia	20 01 11	1,3600
Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	20 01 21*	0,2800
Urządzenia zawierające freony*	20 01 23*	8,2200
Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	20 01 27*	1,8600
Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	20 01 33*	0,15
Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	20 01 34	0,12
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 01, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	7,3600
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23	20 01 36	4,2400

i 20 01 35		
Tworzywa sztuczne	20 01 39	9,8800
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	81,4800
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	228,3800
Metale	20 01 40	7,1600
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)	-	543,0400

7. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2023 poz. 1587 ze zm.) jako przetwarzanie odpadów rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach odzysku (głównie instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Na terenie Gminy Lubań nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, zgodnie z zawartą z Gminą umową, zobowiązany jest wszystkie wytworzone zmieszane odpady komunalne, selektywnie zebrane odpady oraz bioodpady, przekazać do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Lubaniu, ul. Bazaltowa 1 – instalacji do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostowni).

W skład instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zalicza się: linia sortownicza odpadów zmieszanych, plac stabilizacji/kompostownia, instalacja do kompostowania (kompostownia tunelowa) oraz inne budowle związane z prowadzonym systemem wykorzystywania odpadów pochodzenia biologicznego, instalacja do produkcji komponentów lub paliwa alternatywnego z odpadów komunalnych tzw. produkcja paliwa alternatywnego RDF. Do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów służy plac stabilizacji/kompostownia. Pozostałe odpady

przeznaczone do składowania kierowane są na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

7.1. Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania.

W roku 2025 r. z terenu Gminy Lubań odebrano łącznie 1289,4000 Mg odpadów o kodzie 20 03 01, tj. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które zostały odebrane przez Zakład Gospodarki i Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Lubaniu, a następnie przekazane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów w Lubaniu, ul. Bazaltowa 1.

Spośród odebranych zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, powstałe po sortowaniu odpady o kodach: 19 12 12 inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – 4,6100 Mg oraz 19 05 99 inne niewymienione odpady – 351,3800 Mg, o łącznej masie 355,9900 Mg zostały przekazane do składowania na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Lubaniu, co stanowiło 28% całkowitej masy odebranych zmieszanych odpadów komunalnych.

8. Informacja o osiągniętym poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Zgodnie z treścią art. 3b ust. 3 ustawy z dnia 13 września o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 55%. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oblicza się zgodnie z wytycznymi określonymi w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021, poz. 1530), jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Przy obliczaniu poziomu nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne, natomiast możliwym jest wliczenie masy odpadów ulegających biodegradacji, które zostały poddane recyklingowi „u źródła”, tj. poddane kompostowaniu przez mieszkańców w przydomowych kompostownikach. Gmina Lubań za 2025 r. osiągnęła poziom

przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w wysokości 35,41 %, tym samym nie spełniła wymagań ustawowych w tym zakresie.

9. Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Zgodnie z treścią ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy zobligowane są do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Aby spełnić wymogi w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania niezbędne jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów zielonych i przekazywanie ich do miejsc odzysku jak również zagospodarowanie odpadów zielonych w miejscu ich wytwarzania przez przydomowe kompostowniki. **Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania** przez Gminę Lubań w analizowanym okresie **wyniósł 0,06%**, jednak zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) poziom ten nie został określony.

10. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Zgodnie z treścią ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.) przez pojęcie termiczne przekształcanie odpadów rozumie się:

- a) spalanie odpadów przez ich utlenianie,
- b) inne niż wskazane w pkt a procesy termicznego przetwarzania odpadów, w tym pirolizę, gazowanie i proces plazmowy, o ile substancje powstające podczas tych procesów są następnie spalane.

Zgodnie ze złożonym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi z terenu Gminy Lubań łącznie 397,0200 Mg odpadów komunalnych zostało przekazanych do termicznego przekształcenia. Biorąc pod uwagę łączną ilość wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Lubań w 2025 r., tj. 2257,6700 Mg, stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia w stosunku do masy odpadów odebranych i zebranych wyniósł 31,94 %.

11. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi w 2025 roku wynikały wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, przede wszystkim w sferze selektywnej zbiórki odpadów, prawidłowej ich segregacji oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych.

Moce przerobowe instalacji komunalnej w Lubaniu zapewniły ciągłe i nieprzerwane zagospodarowanie wszystkich odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Lubań. W związku z powyższym Gmina nie realizowała żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i w związku z tym nie poniosła z tego tytułu żadnych kosztów.

12. Podsumowanie i wnioski

Realizowana na dotychczasowych zasadach gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubań, pozwoliła gminie wywiązać się z obowiązków nałożonych ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733).

Priorytetowym zadaniem dla Gminy na lata następne jest osiągnięcie wymaganych przepisami poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, za nieosiągnięcie których przewidziane są ustawowe kary. Wymagania stawiane gminom przez obowiązujące przepisy są z roku na rok coraz wyższe, a obowiązek osiągnięcia 55% poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu okazał się w 2025 roku niemożliwym do zrealizowania. Dowodzi to faktu, że w dalszym ciągu należy kontynuować zadania zwiększające świadomość mieszkańców, przedsiębiorców oraz wszystkich wytwórców odpadów komunalnych w zakresie selektywnej zbiórki odpadów oraz ich racjonalnego zagospodarowania. Należy zachęcać mieszkańców zabudowy jednorodzinnej do kompostowania bioodpadów w przydomowych kompostownikach, ponieważ masa odpadów kompostowanych w przydomowych kompostownikach uwzględniana jest przy wyliczaniu poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i wpływa korzystnie na podwyższenie ww. poziomu. Najdroższą w zagospodarowaniu frakcją odpadów komunalnych odbieranych od mieszkańców są odpady zmieszane, dlatego prawidłowa segregacja odpadów „u źródła” jest ważna nie tylko ze względów ekologicznych, ale również finansowych.

W celu dalszego uszczelniania systemu należy nieprzerwanie prowadzić weryfikację danych dotyczących ilości osób wykazywanych w deklaracjach o wysokości opłaty za

gospodarowanie odpadami komunalnymi, aby za odpady płacili wszyscy, którzy je rzeczywiście wytwarzają.

W związku z tym, że Gmina Lubań zapewnia mieszkańcom odbiór każdej ilości odpadów komunalnych, zarówno niesegregowanych (zmieszanych), odpadów selektywnie zbieranych, jak i tzw. problemowych, celem na kolejne lata jest dążenie do całkowitego wyeliminowania składowania odpadów w miejscach do tego nieprzeznaczonych (tzw. „dzikich wysypisk odpadów”).

Dokonanie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubań jest podsumowaniem całego roku i ma na celu weryfikację możliwości technicznych, organizacyjnych i finansowych gminy. Wskazuje potrzeby inwestycyjne i wyznacza cele i kierunki działania na lata następne.

Sporządziła:
Slena Heidykiewicz