



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE CELOWEGO ZWIĄZKU
GMIN „EKO-LOGICZNI” ZA 2022 ROK**



Błazowa, kwiecień 2023 rok

[Spis treści](#)

1. Wprowadzenie

1.1. Cel i zakres opracowania

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 z późn. zm.), gminy zostały zobligowane do dokonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. W związku z powołaniem Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” i przekazaniem zadań z zakresu organizacji systemu gospodarki odpadami komunalnymi przedmiotowa analiza sporządzana jest przez Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni”.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gmin członkowskich zrzeszonych w Celowym Związku Gmin „Eko-Logiczni” w zakresie:

- a) 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;
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- d) liczby mieszkańców;
- e) liczby 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;
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- g) ilości 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;

- h) uzyskanych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- i) masy 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.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona została w oparciu o zasady określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i obejmuje okres od dnia 1 stycznia 2022 r. do dnia 31 grudnia 2022 r.

1.2. Podstawa prawna opracowania

Konieczność sporządzenia niniejszej analizy wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.). Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Przedmiotową analizę sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Ponadto sporządzając analizę korzysta się z innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona została zgodnie z poniższymi regulacjami prawnymi:

- 1) ustawami i aktami wykonawczymi do ustaw:
 - a) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2519 z późn. zm.).
 - b) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.);

- c) Rozporządzenie 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 r., poz. 1530);
 - d) Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906);
 - e) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. poz. 10);
 - f) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 r., poz. 2412);
- 2) dokumentami strategicznymi z zakresu gospodarowania odpadami:
- a) Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego uchwalony uchwałą Nr XXXVI/584/21 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 26 kwietnia 2021 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego na lata 2020–2026 z perspektywą do 2032 roku (WPGO) wraz z Planem Inwestycyjnym stanowiącym załącznik do WPGO oraz Prognozą oddziaływania projektu WPGO na środowisko;
 - b) Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2022 uchwalony uchwałą Nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 (Dziennik Urzędowy Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 lipca 2016 roku, poz. 784 z późn. zm.);
- 3) aktami prawa miejscowego:
- a) Obwieszczenie Wojewody Podkarpackiego z dnia 31 sierpnia 2021 r. w sprawie ogłoszenia Statutu Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” z siedzibą w Błazowej (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z dnia 31 sierpnia 2021 r., poz. 2976);
 - b) Uchwała Nr II/14/2021 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin „Eko- Logiczni” z dnia 15 września 2021 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gmin członkowskich Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z dnia 28 września 2021 r., poz. 3211);

- c) Uchwała Nr II/15/2021 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin „Eko- Logiczni” z dnia 15 września 2021 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gmin członkowskich Celowego Związku Gmin i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z dnia 27 września 2021 r., poz. 3202);
- d) Uchwała Nr IV/21/2021 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” z dnia 22 października 2021 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z dnia 28 października 2021 r., poz. 3539);
- e) Uchwała Nr X/41/2022 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin „Eko- Logiczni” z dnia 9 listopada 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z dnia 10 listopada 2022 r., poz. 4127);
- f) Uchwała Nr VII/32/2022 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” z dnia 9 marca 2022 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gmin członkowskich Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z dnia 16 marca 2022 r., poz. 1189).

1.3. Ogólna charakterystyka Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni”

Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni” z siedzibą w Błażowej utworzony został przez 5 gmin, w celu wspólnego wykonywania zadań publicznych w zakresie tworzenia warunków niezbędnych do utrzymania czystości i porządku na terenach gmin – uczestników Związku w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. W dniu 17 sierpnia 2021 roku Związek został

zarejestrowany w rejestrze związków międzygminnych, prowadzonym przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji pod pozycją rejestrową nr 315 natomiast w dniu 31 sierpnia 2021 roku pod pozycją nr 2976 w Dzienniku Urzędowym Województwa Podkarpackiego został opublikowany statut Związku. Z dniem publikacji statutu Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni” nabył osobowość prawną.

Do głównych zadań Związku należy bieżące i nieprzerwane zaspokajanie zbiorowych potrzeb mieszkańców gmin – członków Związku, związane z utrzymaniem czystości i porządku w gminach, reprezentowanie gmin członkowskich w sprawach związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, edukacja ekologiczna, pozyskiwanie środków pomocowych krajowych i zagranicznych na finansowanie zadań Związku oraz realizacja przedsięwzięć na rzecz ochrony środowiska.

Na terenie Związku obowiązują jednolite zasady, tj. wspólny Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gmin członkowskich Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” oraz jedna stawka opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Stworzenie jednolitego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gmin członkowskich z pewnością daje możliwość efektywniejszego wykonywania przedmiotowych zadań.

Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni” jest pierwszym na terenie województwa podkarpackiego Związkiem Międzygminnym realizującym zadania z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi. Obszar gmin wchodzących w skład Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” łącznie zajmuje powierzchnię ok. 362 km². Średnia gęstość zaludnienia na terenie poszczególnych gmin członkowskich przedstawia się następująco:

- a) Gmina Błażowa – 96 osób/km²
- b) Gmina Dynów – 57 osób/km²
- c) Miasto Dynów – 247 osób/km²
- d) Gmina Hyżne – 137 osób/km²
- e) Gmina Lubenia – 117 osób/km².



Rysunek nr 1. Obszar Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni”

1.4. Demografia gmin członkowskich Celowego Związku Gmin „Eko Logiczni”

Gminami wchodzącymi w skład Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” są: Błażowa, Hyżne, Dynów, Lubenia i miasto Dynów, z czego gmina Błażowa jest gminą miejsko-wiejską, gmina Lubenia, Hyżne i Dynów są gminami wiejskimi, natomiast Dynów jest gminą miejską. Zgodnie z danymi pochodzącymi z Ewidencji Ludności wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 roku łączna liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gmin członkowskich wynosiła 37 298 osoby.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni”

2.1. Zagadnienia ogólne

Ustawa z dnia 1 lipca 2011 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wprowadziła zmiany, które zobowiązały gminy do przejęcia dotychczasowych obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Gminy zobowiązane zostały do zorganizowania systemu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, zgodnie z wymaganiami przedmiotowej ustawy. Odbieranie odpadów

przed wprowadzeniem systemu, odbywało się w oparciu o indywidualne umowy zawierane pomiędzy właścicielami nieruchomości, a podmiotami odbierającymi odpady komunalne. Do dnia 31 grudnia 2021 roku zadania z zakresu utrzymania czystości i porządku realizowane były indywidualnie przez gminy członkowskie. Natomiast z dniem 1 stycznia 2022 r. na mocy podjętych uchwał przez poszczególne Rady Gmin zadania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi gminy członkowskie przekazały Celowemu Związkowi Gmin „Eko-Logiczni”.

2.2. Źródło powstawania odpadów

W myśl ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.), odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- a) z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble, oraz
 - b) ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych
- przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości. Odpady komunalne na terenie Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, takich jak: obiekty użyteczności publicznej (np. ośrodki zdrowia, szkoły, placówki administracyjne, itp.) oraz infrastruktury (np. handel, obiekty turystyczne, usługi, itp.).

Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni” objął systemem gospodarowania odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zamieszkałych, natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych zobowiązani są do zawarcia indywidualnych umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej.

2.3. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, tj. Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906) na terenie kraju obowiązuje jednolity system segregacji odpadów. Na terenie Celowego Związki Gmin „Eko-Logiczni” selektywnie zbierane są następujące frakcje odpadów komunalnych:

- 1) papier, w tym tektura i odpady opakowaniowe z papieru i tektury (dalej „papier”);
- 2) tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, (dalej: „tworzywa sztuczne”);
- 3) odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- 4) metale i opakowania z metali (dalej: „metale”);
- 5) szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła (dalej: „szkło”);
- 6) bioodpady;
- 7) popiół;
- 8) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 9) przeterminowane leki;
- 10) chemikalia i opakowania po chemikaliach;
- 11) odpady niebezpieczne niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;
- 12) zużyte baterie i akumulatory;
- 13) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 14) zużyte opony;
- 15) odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne;
- 16) odpady tekstyliów i odzieży;


17) inne, niewymienione wyżej odpady niebezpieczne, stanowiące odpady komunalne. Pozostałe odpady, po wysegregowaniu frakcji odpadów wskazanych powyżej stanowią niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, które mieszkańcy umieszczają w workach lub pojemnikach koloru czarnego. Odpady w postaci tworzywa sztucznego, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, odpady opakowaniowe wielomateriałowe oraz metale i opakowania z metali mieszkańcy gromadzą w workach lub pojemnikach koloru żółtego. Odpady papieru, w tym tektury i odpadów opakowaniowych z papieru i tektury gromadzi się w workach lub pojemnikach koloru niebieskiego. Odpady szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła zbierane są w workach lub pojemnikach w kolorze zielonym. Bioodpady mieszkańcy kompostują w przydomowych kompostownikach, lub gromadzą w workach lub pojemnikach w kolorze brązowym, natomiast popiół zbierany jest w workach w kolorze szarym.

PAMIĘTAJMY O KOLORACH SEGREGACJI

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa na terenie Związku wymóg selektywnego zbierania odpadów uważa się za spełniony, jeżeli poszczególne frakcje odpadów zbierane są w następujący sposób:

- Szko** - w workach lub pojemnikach koloru zielonego z napisem „SZKŁO”
- Metale i tworzywa sztuczne** - w workach lub pojemnikach koloru żółtego oznaczonych napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”
- Papier i tektura** - w workach lub pojemnikach koloru niebieskiego oznaczonych napisem „PAPIER”
- Bioodpady** - w workach lub pojemnikach koloru brązowego oznaczonych napisem „BIO”
- Popiół** - (zimny) w workach lub pojemnikach koloru szarego oznaczonych napisem „POPIÓŁ”

Punkty dystrybucji worków na odpady znajdują się na harmonogramach odbioru odpadów oraz na stronie internetowej Związku.



***Rysunek nr 2 Zasady selektywnej zbiórki odpadów
na terenie Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni”***

Właściciele nieruchomości obowiązani są zbierać i gromadzić odpady w terminie niezwłocznym od chwili ich powstania, a następnie przekazywać podmiotowi uprawnionemu do ich odbioru z częstotliwością i w sposób gwarantujący zachowanie czystości i porządku na terenie nieruchomości.

Na terenie Związku obowiązują następujące rodzaje pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych:

- 1) worki o pojemności nie mniejszej niż 60 l i nie większej niż 120 l;
- 2) pojemniki o pojemności nie mniejszej niż 110 l i nie większej niż 1100 l;
- 3) pojemniki specjalistyczne o różnej pojemności, jednak nie mniejszej niż 5 l, np. na przeterminowane leki, zużyte baterie i akumulatory.

Worki do gromadzenia odpadów komunalnych posiadają oznaczenie Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni”. Utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, polegające w szczególności na okresowym myciu i ich dezynfekcji, okresowych przeglądach, konserwacji oraz ich wymianie w przypadku uszkodzenia należy do właściciela nieruchomości.

Zgodnie z przyjętym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gmin Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” częstotliwość pozbywania się odpadów komunalnych z terenów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbywa się w następujący sposób:

- 1) odpady zebrane w sposób selektywny (metale, tworzywa sztuczne, papier, szkło oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe):
 - a) w zabudowie jednorodzinnej – co najmniej raz na dwa tygodnie,
 - b) w budynkach wielolokalowych i na terenach miejskich – co najmniej raz na tydzień,
- 2) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - a) w zabudowie jednorodzinnej – co najmniej raz na dwa tygodnie,
 - b) w budynkach wielolokalowych i na terenach miejskich – co najmniej raz na tydzień,
- 3) bioodpady:
 - a) w zabudowie jednorodzinnej – co najmniej raz na dwa tygodnie,
 - b) w budynkach wielolokalowych i na terenach miejskich – co najmniej raz na tydzień,

- 4) popiół – co najmniej raz na dwa tygodnie,
- 5) pozostałe odpady zebrane selektywnie, tj. odpady niebezpieczne, przeterminowane leki, chemikalia, 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 igieł i strzykawek, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne oraz odzież i tekstylia – co najmniej raz w roku.

2.4. Punkt 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, 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. Ponadto art. 3 ust. 2 pkt. 6 w/w ustawy wskazuje, że gminy tworzą w sposób umożliwiający łatwy dostęp wszystkim mieszkańcom gminy punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, które zapewniają przyjmowanie co najmniej odpadów komunalnych wymienionych w pkt 5, odpadów niebezpiecznych, przeterminowanych leków i chemikaliów, odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych, które powstały w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon oraz odpadów tekstyliów i odzieży, a także odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych.

Na terenie CZG „Eko-Logiczni” utworzenie i prowadzenie PSZOK-u zostało zlecone przedsiębiorcy, który został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego. Od 1 stycznia 2022 roku Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych prowadzony jest przez Gospodarkę Komunalną w Błażowej Sp. z o.o., ul. 3-go Maja 35, 36-030 Błażowa. Siedziba Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) mieści się przy ul. Myśliwskiej 9, 36-030 Błażowa.

PSZOK czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 18:00, w soboty od godziny 8:00 do 13:00 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych korzystać mogą mieszkańcy nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gmin należących do Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni”.

W PSZOK-u przyjmowane są następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- papier i tektura,
- szkło,
- tworzywa sztuczne,
- metale,
- opakowania wielomateriałowe,
- bioodpady, stanowiące odpady komunalne,
- popiół i żużel,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte opony,
- odpady remontowo-budowlane pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych przez właściciela nieruchomości we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę, lub na wykonanie których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji architektoniczno-budowlanej,
- zużyte baterie i akumulatory,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- odpady niebezpieczne,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły, strzykawki,
- odpady tekstyliów i odzieży.



Rysunek nr 3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Białowej

3. 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.

W dniu 6 września 2019 r. weszły w życie zapisy ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1579), na mocy których zniesiono regionalizację, tzn. zlikwidowano podział na Regiony Gospodarki Odpadami Komunalnymi. Tym samym zlikwidowano zakaz przetwarzania wybranych odpadów poza granicami wspomnianych regionów. Regionalne Instalacje do Przetwarzania Odpadów Komunalnych zostały zastąpione przez Instalacje Komunalne. Od dnia 6 września 2019 r. bioodpady, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania i z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych mogą być przewożone do Instalacji Komunalnych położonych na obszarze całego kraju. O tym gdzie docelowo trafią w/w odpady decydują przedsiębiorcy wyłonieni w drodze przetargu oraz przedsiębiorcy świadczący usługi wpisani do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Zarząd CZG „Eko-Logiczni” w Białowej.

3.1. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbierane z nieruchomości położonych na terenie gmin członkowskich przekazywane były do:

- Instalacji Termicznego Przetwarzania Odpadów z Odzyskiem Energii (ITPOE) w Rzeszowie,
- Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Paszczynie,
- Instalacji do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów FCC Podkarpacie Sp. z o.o. w Tarnobrzegu,
- Zakładu Segregacji i Kompostowania Odpadów FCC w Tarnobrzegu,
- Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli.

3.2. Możliwości przetwarzania bioodpadów, stanowiących odpady komunalne

Zgodnie z zapisami Regulaminu o utrzymaniu czystości i porządku na terenie Gmin członkowskich bioodpady odbierane były z trasy zbiórki z nieruchomości zamieszkałych, oraz na podstawie indywidualnych umów z nieruchomości niezamieszkałych. Ponadto przyjmowane były nieodpłatnie przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01, ex 20 01 99 (odpady kuchenne zmieszane z zielonymi) oraz ex 20 02 01 (liście, kwiaty, skoszona trawa, gałęzie drzew i krzewów, owoce i warzywa) odbierane z nieruchomości położonych na terenie gmin członkowskich przekazywane były do:

- Instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w Stalowej Woli,
- Kompostowni osadów i biokomponentów KOMWITA w Leżajsku,
- Instalacji do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów FCC Podkarpacie Sp. z o.o. w Tarnobrzegu,
- Zakładu Segregacji i Kompostowania Odpadów FCC w Tarnobrzegu,

- Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli.

3.3. Na podstawie danych otrzymanych od podmiotu odbierającego odpady komunalne z terenu Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” nie przeznaczono do składowania pozostałości z sortowania (kod 19 12 12)

Ilość

odpadów o kodzie 19 12 12 wytworzonych w wyniku przetwarzania odpadów 20 03 07 w procesie R12 w Zakładzie Produkcji Paliw Alternatywnych Kozodrza/Mielec – przekazanych do składowania (Informacja dodatkowa uzyskana od podmiotu świadczącego usługi).

3.4. Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Instalacje, w których zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazane do składowania o kodach 19 05 03 ,19 05 99, 19 12 19,

- Zakład Segregacji i Kompostowania Odpadów FCC w Tarnobrzegu odpad o kodzie 19 05 03 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji w Jaroszowie,

- Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów FCC Podkarpacie w Tarnobrzegu odpad o kodzie 19 05 03 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji w Jaroszowie,

- Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej w Młynach odpad o kodzie 19 05 99 Składowisko „Młyny”,

- Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów FCC Podkarpacie w Tarnobrzegu odpad o kodzie 19 05 99 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Stare Miasto – Park w Giedlarowej,

- Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów FCC Podkarpacie w Tarnobrzegu odpad o kodzie 19 12 12 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne COFINCO Poland w Jastrzębiu Zdroju,

- Zakład Segregacji i kompostowania odpadów FCC Tarnobrzeg odpad o kodzie 19 12 12 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne COFINCO Poland w Jastrzębiu Zdroju,
- Zakład Segregacji i kompostowania odpadów FCC Tarnobrzeg odpad o kodzie 19 09 03 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji w Jaroszwowie,
- Zakład Segregacji i kompostowania odpadów FCC Tarnobrzeg odpad o kodzie 19 12 12 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne „Pocieszka” PGKiM w Staszowie,
- Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów FCC Podkarpacie w Tarnobrzegu odpad o kodzie 19 12 12 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne „Pocieszka” PGKiM w Staszowie,
- Zakład Segregacji i kompostowania odpadów FCC Tarnobrzeg odpad o kodzie 19 05 99 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Stare Miasto – Park w Giedlarowej,
- Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania w Stalowej Woli odpad o kodzie 19 05 99 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli,
- Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania w Stalowej Woli odpad o kodzie 19 12 12 przekazany na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli,
- Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Paszczynie odpad o kodzie 19 05 99 przekazany na Składowisko w Paszczynie.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami związane są z doskonaleniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze wszystkich gmin członkowskich, w szczególności w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych. Priorytetowym zadaniem Związku na kolejne lata jest uszczelnienie systemu poprzez prowadzenie weryfikacji składanych przez mieszkańców deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, kontroli przedsiębiorstw w zakresie umów

zawartych na odbiór odpadów, a także w zakresie prawidłowej segregacji odpadów prowadzonej „u źródła”.

5. 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.

Zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach środki uzyskane z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą być wykorzystane wyłącznie na cele związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi tj.:

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

W celu wyboru wykonawcy na świadczenie usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych Związek stosuje przepisy zawarte w art. 6d ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zgodnie z zapisami § 52 ust. 2 Statutu Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” Związek przeprowadził przetarg na zbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych na 2022 r. przy pomocy pracowników gmin uczestników Związku. W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni” w 2022 roku w dniu 15.11.2021 r. podpisano umowę na realizację w/w zadania z firmą Gospodarka Komunalna w Błazowej Sp. z o.o. ul. 3-go Maja 35, 36-030 Błazowa.

W 2022 roku całkowity koszt obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gmin członkowskich Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” wyniósł: 7 103 293,25 zł. Największy udział w kosztach systemu gospodarowania odpadami

komunalnymi był koszt będący wynikiem procedury przetargowej na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

- Wpływy

Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2022 rok wynosiły: 8 196 409,31 zł.

- Wydatki

Wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi za 2022 rok wynosiły: w tym koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych wynosiły: 6 401 761,85 zł brutto oraz koszty administracyjne 701 531,40 zł.

6. Liczba mieszkańców

Według danych pochodzących z rejestru mieszkańców wynika, że liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały na terenie gmin członkowskich Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 r. wynosiła: 37 298 osoby. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 r., objętych zostało 30 627 mieszkańców. Na dzień 31.12.2022 r. złożonych zostało 9 865 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z czego 21 472 mieszkańców zadeklarowało posiadanie kompostownika przydomowego i kompostowania w nim bioodpadów. Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych a ilością osób zadeklarowanych wynika z faktu, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gmin członkowskich, a często także poza granicami kraju.

<i>Gmina członkowska</i>	<i>Liczba złożonych deklaracji</i>	<i>Liczba mieszkańców zadeklarowanych w złożonych deklaracjach</i>	<i>Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy (dane z rejestru mieszkańców)</i>
<i>Błażowa</i>	<i>3 069</i>	<i>9 030</i>	<i>10 882</i>
<i>Dynów</i>	<i>1 773</i>	<i>5 170</i>	<i>6 849</i>
<i>Miasto</i>	<i>1 362</i>	<i>4 672</i>	<i>6 047</i>

Dynów			
Hyżne	1 851	6 087	7 075
Lubenia	1 810	5 668	6 445
Razem	9 865	30 627	37 298

Tabela nr 1. Ilość osób zameldowanych i zadeklarowanych na terenie gmin członkowskich w międzygminnym systemie odbioru odpadów komunalnych

Zgodnie z posiadanymi danymi wynikającymi ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obliczony został procent liczby mieszkańców ujętych w złożonych deklaracjach w stosunku do liczby mieszkańców zameldowanych w danej gminie członkowskiej.

Gmina członkowska	Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy	Liczba mieszkańców zadeklarowanych w złożonych deklaracjach	Procent liczby mieszkańców ujętych w deklaracjach
Błażowa	10 882	9 030	82,98%
Dynów	6 849	5 170	75,49%
Miasto Dynów	6 047	4 672	77,26%
Hyżne	7 075	6 087	86,04%
Lubenia	6 445	5 668	87,94%

Tabela nr 2. Procentowa wartość mieszkańców ujętych w złożonych deklaracjach w stosunku do mieszkańców zameldowanych w danej gminie członkowskiej

Powyższe dane przedstawiają różnicę pomiędzy liczbą osób wynikającą ze złożonych deklaracji a liczbą osób pochodzącą z rejestru mieszkańców, które są sporządzane na podstawie zbiorów meldunkowych. Jednak dane te nie przedstawiają liczby mieszkańców brakujących w systemie ze względu na brak rzeczywistych danych dotyczących osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość w obrębie gminy członkowskiej.

Wykres nr 1. Zestawienie graficzne liczby osób zameldowanych oraz złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Biuro Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” na bieżąco prowadzi weryfikację właścicieli nieruchomości zobowiązanych do uiszczania opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi. W 2022 roku zastosowane zostały, m.in. następujące działania:

- a) dokonano sprawdzenia ilości osób zadeklarowanych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców,
- b) dokonano sprawdzenia każdej nieruchomości położonej na terenie gmin członkowskich, pod względem spełnienia obowiązku posiadania złożonej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- c) dokonano czynności sprawdzających poprawność selektywnej zbiórki odpadów komunalnych przez mieszkańców gmin członkowskich.

Efektom powyższych działań było:

- a) przeprowadzenie 260 postępowań wzywających do złożenia pierwszej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- b) przeprowadzenie 133 postępowań wyjaśniających różnicę pomiędzy ilością osób zgłoszonych w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, a ilością osób faktycznie zamieszkujących nieruchomość,
- c) wydanie 29 decyzji administracyjnych określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

7. Liczba 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

Celowy Związek Gmin „Eko-Logiczni” nie objął systemem właścicieli, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, tj. zakłady produkcyjne i handlowe, lokale gastronomiczne, obiekty użyteczności publicznej, itp. Właściciele takich nieruchomości zobowiązani są do zawarcia indywidualnych umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej. Z danych będących w posiadaniu Biura Związku wynika, że 379 podmiotów prowadzących działalność gospodarczą posiada podpisane umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

8. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie CZG „Eko-Logiczni” w 2022 roku

Według danych pochodzących od podmiotów odbierających odpady komunalne na terenie gmin członkowskich w 2022 roku od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odebrano łącznie 2 913,038 Mg (ton) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny odebranych zostało: 3 051,5528 Mg (ton).

Szczegółowe dane dotyczące ilości odebranych odpadów zostały zawarte w poniższych tabelach.

<i>Gmina członkowska</i>	<i>Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]</i>
<i>Błażowa</i>	901,7500
<i>Dynów</i>	400,9100
<i>Miasto Dynów</i>	693,8780
<i>Hyżne</i>	516,3400
<i>Lubenia</i>	400,1600
<i>Razem</i>	<u>2 913,0380</u>

Tabela Nr 3. Masa odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych

<i>Gmina członkowska</i>	<i>Masa odebranych odpadów komunalnych w sposób selektywny [Mg]</i>
<i>Błażowa</i>	961,6649
<i>Dynów</i>	377,0014
<i>Miasto Dynów</i>	638,9060
<i>Hyżne</i>	553,3877
<i>Lubenia</i>	520,5928
<i>Razem</i>	<u>3 051,5528</u>

Tabela Nr 4. Masa odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odebranych i zebranych w sposób selektywny

9. 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

W 2022 roku z terenu gmin członkowskich należących do Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” odebrano łącznie:

- ✓ **2 913,038 Mg** niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- ✓ **331,78,56 Mg** bioodpadów stanowiących odpady komunalne;
- ✓ **129,9999 Mg** – ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania i pozostałości po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu z odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, tj. ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 25% wagowo – za rok 2022.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne.

Tabela Nr 5 zawiera informacje na temat osiągniętych przez poszczególne gminy członkowskie poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Gmina	Osiągnięty przez gminę poziom	Osiągnięty przez Związek poziom	Wymagany za 2022 rok poziom
<i>Błażowa</i>	28,98	31,85	25%
<i>Dynów</i>	39,49		
<i>Miasto Dynów</i>	35,38		
<i>Hyżne</i>	27,36		
<i>Lubenia</i>	29,26		

Tabela Nr 5. Osiągnięte przez gminy członkowskie i Związek poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych za 2022 rok

Z obliczeń dokonanych na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie Związku wynika, że zarówno dla poszczególnych gmin członkowskich jak i dla całego Związku został osiągnięty wymagany prawem poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

11. 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 gmin

Masa odpadów komunalnych wytworzona na terenie Związku i przekazana do termicznego przekształcania w 2022 roku wyniosła 2 449,2112 kg. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy to 0,4196 %.

12. Podsumowanie

Reasumując CZG „Eko-Logiczni” w wyniku prowadzonych działań zarządczych i gospodarczych tworzy stabilne podstawy gospodarki odpadami komunalnymi w celu osiągnięcia nałożonych na gminy obowiązków opisanych w przepisach ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. System gospodarowania odpadami komunalnymi samofinansuje się. Przed Związkiem w dalszym ciągu stoi ważne zadanie dotarcia do wszystkich osób zobowiązanych do złożenia deklaracji o wysokości

opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ponoszenia z tego tytułu stosownych opłat. Głównym celem Związku jest zapewnienie realizacji hierarchii sposobów postępowania z odpadami oraz taka selektywna zbiórka odpadów u źródła, aby zapewnić efektywny recykling i osiągnąć założone cele, zgodnie z zapisami prawa. Należy prowadzić szeroko zakrojone działania informacyjno-edukacyjne zachęcające mieszkańców Związku do selektywnej zbiórki odpadów. Należy zwiększyć zaangażowanie mieszkańców zabudowy wielorodzinnej w selektywną zbiórkę odpadów komunalnych, aby surowce z tego obszaru mogły być przeznaczane do recyklingu.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gmin członkowskich należących do Celowego Związku Gmin „Eko-Logiczni” funkcjonuje prawidłowo i działa zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.