



ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
DLA EKOLOGICZNEGO ZWIĄZKU GMIN  
DORZECZA KOPRZYWIANKI  
ZA 2019

***Kwiecień 2020***

**CZŁONEK  
ZARZĄDU ZWIĄZKU**

*Paweł Dzioba*



EKOLOGICZNY ZWIĄZEK GMIN DORZECZA KOPRZYWIANKI

## WSTĘP

Przedstawiony dokument jest roczną analizą stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok sporządzoną na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2019 poz. 2010) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gmin w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi dla 12 gmin: Gmina Baćkowice, Gmina Bogoria, Gmina Dwikozy, Gmina Iwaniska, Gmina Klimontów, Miasto i Gmina Koprzywnica, Gmina Lipnik, Gmina Łoniów, Gmina Obrazów, Miasto i Gmina Osiek, Gmina Sadowie, Gmina Samborzec - należących do Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki z siedzibą w Baćkowicach.

Zgodnie z art. 9<sup>tb</sup> w/w ustawy Ekologiczny Związek Gmin Dorzecza Koprzywianki sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi 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 oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.



## PODSTAWY PRAWNE

### Ustawy:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 992 ze zm. oraz Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm.),
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.),
- Ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 oraz Dz.U. z 2019 r., poz. 506)

### Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 22 grudnia 2017 r., poz. 2412)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r., 2167)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017r., poz. 19 ze zm.)

Od redakcji: Rozporządzenie zostało uchylone na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. poz. 1579).

### Obwieszczenia:

- Obwieszczenie Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 29 kwietnia 2011r. w sprawie ogłoszenia zmiany statutu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki ( Dz. U. Woj. Św. z 2011 r. nr 114 poz. 1228)
- Obwieszczenie Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 5 marca 2013r.w sprawie ogłoszenia zmiany statutu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki z siedzibą w Baćkowicach ( Dz. U. Woj. Św. z 2013 r. poz. 1180)
- Obwieszczenie Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 17 października 2017r.w sprawie ogłoszenia zmiany statutu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki z siedzibą w Baćkowicach ( Dz. U. Woj. Św. z 2017 r. poz. 3198)
- Obwieszczenie Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 13 września 2018r. w sprawie ogłoszenia zmiany statutu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki z siedzibą w Baćkowicach ( Dz. U. Woj. Św. z 2018 r. poz. 3263)
- Obwieszczenie Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 29 maja 2019 r. w sprawie ogłoszenia zmiany statutu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki z siedzibą w Baćkowicach (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego rok 2019 poz. 2355)

### Uchwały:

- Uchwała nr XIV/51/2013 z dnia 27 marca 2013 w sprawie: odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- Uchwała nr XIV/57/2013 z dnia 27 marca 2013 w sprawie: podziału Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki na sektory,
- Uchwała nr XXI/101/2018 z dnia 09 listopada 2018 w sprawie: wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawek opłat za pojemniki,



- Uchwała nr VII/48/2015 z dnia 14 grudnia 2015 w sprawie: zmiany uchwały nr VI/43/2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawek opłat za pojemniki,
- Uchwała nr VI/44/2015 z dnia 3 listopada 2015 w sprawie: określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała nr XIX/92/2018 z dnia 26 czerwca 2018 roku zmieniająca uchwałę w sprawie: szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała nr VI/42/2015 z dnia 3 listopada 2015 w sprawie: ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości, wykorzystywanej jedynie przez część roku na cele rekreacyjno-wypoczynkowe,
- Uchwała nr VI/45/2015 z dnia 3 listopada 2015 w sprawie: wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,
- Uchwała nr XII/65/2017 z dnia 30 stycznia 2017 w sprawie: przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki,
- Uchwała nr XIX/93/2018 z dnia 26 czerwca 2018 w sprawie przyjęcia Regulaminu punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki
- Uchwała nr X/95/2018 z dnia 4 października 2018 roku zmieniająca uchwały w sprawie przyjęcia Regulaminu punktu selektywnego zbieranie odpadów komunalnych na terenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki,
- Uchwała nr XXI/100/2018 z dnia 09 listopada 2018 w sprawie: Określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez Ekologiczny Związek Gmin Dorzecza Koprzywianki w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, sposób ich świadczenia oraz wysokość cen za te usługi
- Uchwała Nr XX/95/2018 z dnia 4 października 2018 roku - zmieniająca uchwałę w sprawie przyjęcia Regulaminu punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki

## STRUKTURY EZGDK

Potrzeba zjednoczenia działań w kierunku ochrony środowiska całego dorzecza Koprzywianki skłoniła w 1992 r. władze samorządowe do utworzenia Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki.

Członkami Związku oficjalnie zarejestrowanego w rejestrze Związków Międzygminnych 27 kwietnia 1994 r. jest 16 gmin województwa świętokrzyskiego z trzech powiatów: opatowskiego, sandomierskiego, staszowskiego. Są to gminy: Baćkowice, Bogoria, Dwikozy, Iwaniska, Klimontów, Koprzywnica, Lipnik, Łoniów, Obrazów, Opatów, Osiek, Ożarów, Sadowie, Samborzec, Zawichost oraz Miasto Sandomierz. Łączna powierzchnia Związku zajmuje obszar 1 519 km<sup>2</sup> a zamieszkuje go ok. 133 tys. osób.

Statutową siedzibą Związku są Baćkowice, a władze Związku tworzą Wójtowie, Burmistrzowie i Członkowie Rad Gmin wszystkich zrzeszonych 16 gmin.



Organami Związku są:

- Zgromadzenie Związku, jako władza stanowiąca, oraz
- Zarząd Związku, jako władza wykonawcza.

Zadaniem Związku jest ochrona i kształtowanie naturalnego środowiska dorzecza Koprzywianki.

Związek podejmuje wspólne działania w zakresie:

- ❖ ochrony wód, ziemi i powietrza oraz krajobrazu, będących bazą dla rekreacji i turystyki,
- ❖ pozyskiwania środków i pomocy w realizacji inwestycji ekologicznych,
- ❖ ukierunkowania rozwoju gospodarczego zrzeszonych gmin w oparciu o naturalne walory przyrodnicze,
- ❖ planowanie i wykonywanie zadań publicznych w zakresie wspólnej polityki zaopatrzenia w wodę i gospodarki ściekami oraz tworzenia warunków niezbędnych do utrzymania porządku i czystości w rozumieniu ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku na terenach gmin będących uczestnikami Związku w dziedzinie gospodarki odpadami komunalnymi.

Związek umożliwia wymianę doświadczeń w realizacji zadań komunalnych, reprezentuje wspólne interesy gmin, szczególnie w zakresie zadań związanych z ekologią, a także inicjuje i wspiera indywidualne przedsięwzięcia gmin w tym kierunku. Realizacja tak szerokiego programu zakrojona jest na wiele lat.

6 marca 2013 samorządy wprowadziły zmiany w statucie Związku dostosowując go do wymagań ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach dodając uprawnień umożliwiających Ekologicznemu Związkowi Gmin Dorzecza Koprzywianki skuteczne gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Gmina Ożarów, oraz Miasto Sandomierz należące do EZGDK nie przekazały Związkowi swoich obowiązków dotyczących gospodarowania odpadami komunalnymi.

Natomiast Gmina Opatów i Zawichost swoje obowiązki w zakresie gospodarki odpadami przekazały od 1 stycznia 2020 r.

## SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMIN NALEŻĄCYCH DO EKOLOGICZNEGO ZWIĄZKU GMIN DORZECZA KOPRZYWIANKI

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie 12 gmin Baćkowice, Bogoria, Dwikozy, Iwaniska, Klimontów, Koprzywnica, Lipnik, Łoniów, Obrazów, Osiek, Sadowie oraz Samborzec zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. odbiór i transport odpadów komunalnych realizowany był przez podmioty wyłonione w trybie postępowania przetargowego:

- na terenie gmin: Baćkowice, Bogoria, Dwikozy, Iwaniska, Klimontów, Miasta i Gminy Koprzywnica, Lipnik, Łoniów Obrazów oraz Samborzec wyłoniony został wykonawca: Międzygminny Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., Janczyce 50, 27-552 Baćkowice.

- na terenie gminy Sadowie wyłoniony został wykonawca: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Eko-Kwiat Sp. z o.o., Wola Jachowa 94A, 26-008 Górno.





- na terenie gminy Dwikozy oraz Miasta i Gminy Osiek wyłoniony został wykonawca: Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe „Zieliński” Zbigniew Zieliński ul. Klasztorna 27A, 26-035 Raków.

Właściciel nieruchomości w zamian za uiszczane opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi może oddać każdą wytworzoną na nieruchomości masę zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zbieranych w sposób selektywny.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki obowiązuje selektywne zbieranie odpadów komunalnych obejmujące następujące frakcje odpadów:

- odpady selektywnie gromadzone z papieru i tektury;
- odpady selektywnie gromadzone szklane;
- odpady selektywnie gromadzone z tworzyw sztucznych, metalowe, wielomateriałowe;
- odpady ulegające biodegradacji, a w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji i odpady zielone;
- odpady wielkogabarytowe;
  
- odpady budowlane i rozbiórkowe;
- odpady niebezpieczne, a w tym: przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny itp.;
- zużyte opony;
- popiołów pochodzących z gospodarstw domowych.

Nadwyżki wyżej wymienionych frakcji oraz pozostałe frakcje odpadów podlegających selektywnej zbiórce mieszkańcy 12 gmin EZGDK przekazują do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zlokalizowanego w Janczycach na terenie gminy Baćkowice. Dodatkowo zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony odbierane są po ich wystawieniu przed posesje raz w roku, w terminach określonych w harmonogramie odbioru odpadów komunalnych.

Na terenie nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone właściciel nieruchomości może poddać procesowi kompostowania z przeznaczeniem do własnego wykorzystania kompostu. Właściciel nieruchomości w tym przypadku ma obowiązek w składanej deklaracji podpisać zobowiązanie, że będzie realizował obowiązek w sposób zgodny z zasadami prawidłowego kompostowania oraz wykorzystywał uzyskany materiał dla własnych potrzeb w sposób nie powodujący uciążliwości dla sąsiednich nieruchomości.

Pozostali właściciele nieruchomości we własnym zakresie mogą dostarczać odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.



## MOŻLIWOŚĆ 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,

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt a u.c.p.g. nakładają na gminy obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy, że zgodnie z art. 9e ust. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego na lata 2016-2022, omawiane gminy wchodzi w skład Regionu I Gospodarki Odpadami na terenie województwa świętokrzyskiego. Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych z terenu w/w 12 gmin zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane przez firmy wyłonione w trybie postępowania przetargowego do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, którym jest Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Janczycach, 27-552 Baćkowiec.

W roku 2019 strumień niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości z terenu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki został w całości dostarczony do wyżej wymienionej instalacji. Moc przerobowa była wystarczająca do zagospodarowania całego strumienia odpadów komunalnych powstałych na terenie EZGDK. W roku 2019 odpady zielone selektywnie zebrane zgodnie z zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki, były nieodpłatnie dostarczane we własnym zakresie przez właścicieli nieruchomości do Punktu selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Janczycach. W 2019 przeznaczono do składowania 4 073,82 Mg pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

### POTRZEBY

#### INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI,

W roku 2019 przeprowadzono na omawianym terenie akcje informacyjne oraz edukacyjne dla mieszkańców gmin. Po raz kolejny rozdawano i omawiano z mieszkańcami broszurę pt. Śmieciowe ABC...cz. II, czyli co się zmieniło po 1 lipca 2013 r." Mieszkańcy otrzymali książeczki informacyjne w formacie A5, które informowały o nowym systemie odbioru odpadów komunalnych i zachęcały do segregacji. Ponadto w ramach XIII edycji konkursu pn. „Zbieramy segregujemy, przetwarzamy odpady”, skierowanego do szkół podstawowych oraz szkół podstawowych z klasami gimnazjalnymi znajdujących się na terenie naszego Związku przeprowadzono w 38 szkołach wiele konkursów: edukacyjnych, wiedzy, plastycznych pod hasłami „na ochronie środowiska Twoje zdrowie zyska”, „Źródła zanieczyszczeń środowiska naturalnego”. Tematyka miała na celu m.in. wzbudzenie wrażliwości ekologicznej, uwrażliwić na aktualne problemy ekologiczne, zwiększyć świadomość ekologiczną u dzieci i młodzieży itd.. W ramach konkursu rozdaliśmy cenne nagrody dla szkół (urządzenia wielofunkcyjne z możliwością drukowania, kopiowania i skanowania, tablety, lornetki) oraz indywidualne nagrody dla uczniów



(temperówki elektryczne, kalkulatory, ładowarki Power Bank, pendrive, głośniki przenośne, słuchawki) za uczestnictwo w konkursach ekologicznych.

Każda szkoła została wyposażona w pojemniki i worki na zbiórkę zużytych baterii. Rozdano 6 000 sztuk zeszytów promujących selektywną zbiórkę z podziałem na wszystkie szkoły biorące udział w konkursie.

W ramach działania 4.2. „Gospodarka odpadami” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020 zostanie podjęte kolejne zadanie na doposażenie instalacji przetwarzania odpadów w urządzenie do rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych w MZGOK Sp. z o.o. w Janczycach. Projekt obejmuje działania polegające na zakupie oraz dostawie mobilnego rozdrabniacza do odpadów wielkogabarytowych, uzupełniającego instalację do przetwarzania odpadów na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Janczycach. Celem organizacyjnym projektu jest wdrożenie kompleksowych działań w zakresie rozwoju systemu gospodarki odpadami komunalnymi, w tym zwiększenie udziału odpadów zbieranych selektywnie, a co za tym idzie, zapobieganie powiększaniu się ilości odpadów składowanych na składowiskach i zanieczyszczeniu środowiska.

Realizacja celu z zakresu kompleksowych działań skierowanych na poprawę gospodarki odpadami komunalnymi jest zgodna z postanowieniami Planu Gospodarki Odpadami dla Woj. Świętokrzyskiego na lata 2016-2022, w tym „Planu inwestycyjnego dla Woj. Świętokrzyskiego” 2016-2022 w odniesieniu do rozbudowy RZZO.

W ramach projektu zostanie ponadto przeprowadzona kampania eduk., mająca na celu propagowanie wśród mieszkańców okolicznych gmin działania w zakresie selektywnej zbiórki odpadów.

Koszt projektu oszacowano na kwotę ponad 2 mln zł.

Ekologiczny Związek Gmin Dorzecza Koprzywianki zaplanował również modernizację punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych poprzez poprawę infrastruktury technicznej: m.in. utwardzenie placu, wykonanie ogrodzenia, zakup kontenerów i pojemników. W punkcie PSZOK planuje się przyjmowanie rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia oraz punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia). Zakończenie modernizacji PSZOK planowane jest do 2021 roku.

KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIOREM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I  
UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPŁYWY, WYDATKI I  
NADWYŻKI Z OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI.

W roku 2019 koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, w tym koszty związane z funkcjonowaniem PSZOK wyniosły 5 648 595, 49 zł.

Wpływy za odbiór i zagospodarowanie odpadów w roku 2019 wyniosły – 6 870 671, 83 zł

Wydatki poniesione za gospodarowanie odpadami w roku 2019 wyniosły – 6 777 896,50 zł

Nadwyżka za rok 2019 wynosi - 92 775,33 zł

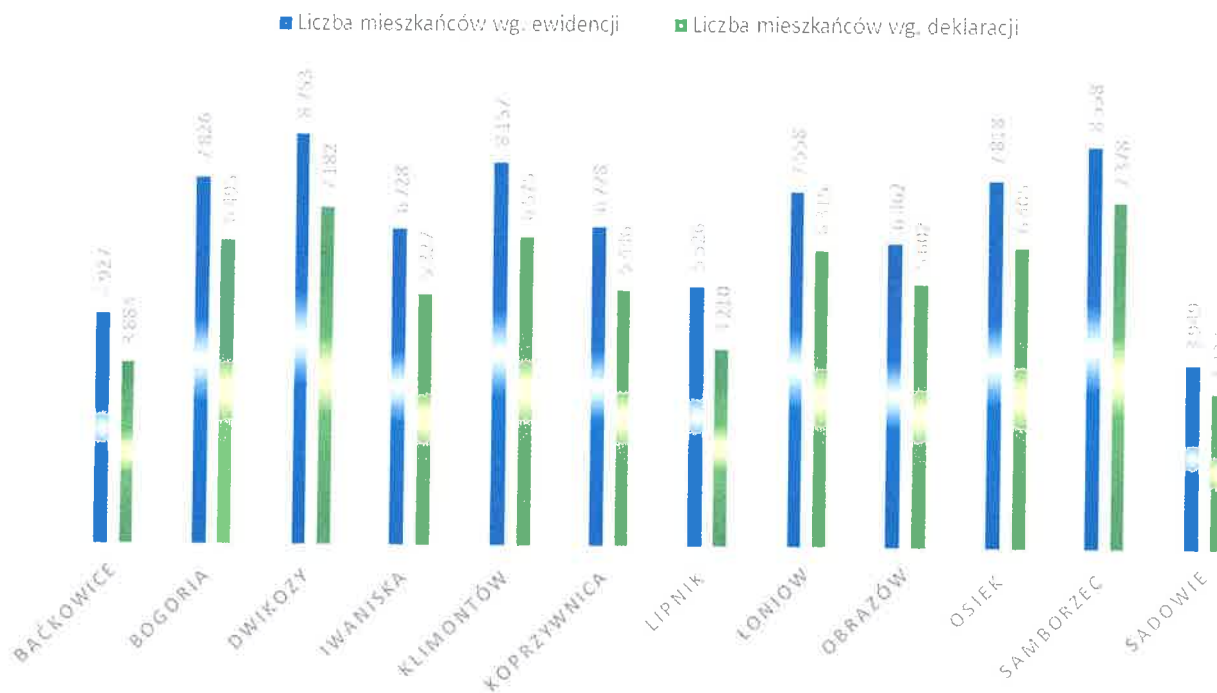




## LICZBA MIESZKAŃCÓW OBSZARU EZGDK

Zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców liczba mieszkańców obszaru EZGDK na koniec 2019 r. wynosiła 83 040 osoby. Zgodnie z danymi pochodzącymi ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi liczba mieszkańców obszaru EZGDK na koniec 2019r. wynosiła 68 156 osoby. Szczegółowe informacje z podziałem na gminy przedstawia wykres nr 1.

Wykres nr 1.



Pracownicy Biura EZGDK prowadzą wiele czynności związanych z obsługą całego systemu gospodarki odpadami poprzez: wezwania do złożenia deklaracji, weryfikacje poprawności złożonych deklaracji, wszczęcie postępowań administracyjnych, których wynikiem jest nałożenie decyzji administracyjnych na podstawie art. 60 ucpg określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wystawianie upomnień dotyczących zaległości w płatnościach za gospodarowanie odpadami komunalnymi a w przypadku nieuregulowania we wskazanym terminie należności pieniężnych wszczynane jest postępowanie egzekucyjne w celu przymusowego ściągania należności w trybie egzekucji administracyjnej.

Związek efektywnie współpracuje z gminami oraz sołtysami poszczególnych sołectw.



**Tabela nr 1.** Zestawienie ilości zebranych deklaracji, prowadzonych postępowań administracyjnych, wystawionych decyzji administracyjnych oraz wystawionych tytułów wykonawczych.

Lp.	Gmina	Ilość złożonych deklaracji (stan na dzień 31.12.2019r.)	Liczba właścicieli nieruchomości, wobec których wszczęte zostało postępowanie administracyjne w 2019 r.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy w 2019r. otrzymali decyzję administracyjną	Ilość wystawionych tytułów wykonawczych
1.	Baćkowice	1378	0	0	40
2.	Bogoria	2278	0	0	61
3.	Dwikozy	2534	1	1	138
4.	Iwaniska	1825	0	0	48
5.	Klimontów	2360	0	0	96
6.	Koprzywnica	2001	0	0	80
7.	Lipnik	1571	2	4	62
8.	Łoniów	2061	2	0	64
9.	Obrazów	1832	0	0	89
10.	Osiek	2191	1	0	59
11.	Samborzec	2414	0	2	122
12.	Sadowie	1253	0	0	53
	<i>pozamiejscowe</i>	-	-	-	18



## Rodzaje oraz ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu gmin.

W roku 2019 z terenu Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki zebrano 14 307,47 Mg odpadów. Poniżej przedstawiono tabelę w której wykazano masę poszczególnych rodzajów odpadów odebranych z całego terenu EZGDK, również z PSZOK'u a także procesy jakim te odpady zostały poddane w celu odzysku, recyklingu i unieszkodliwienia.

Tabela nr 2.

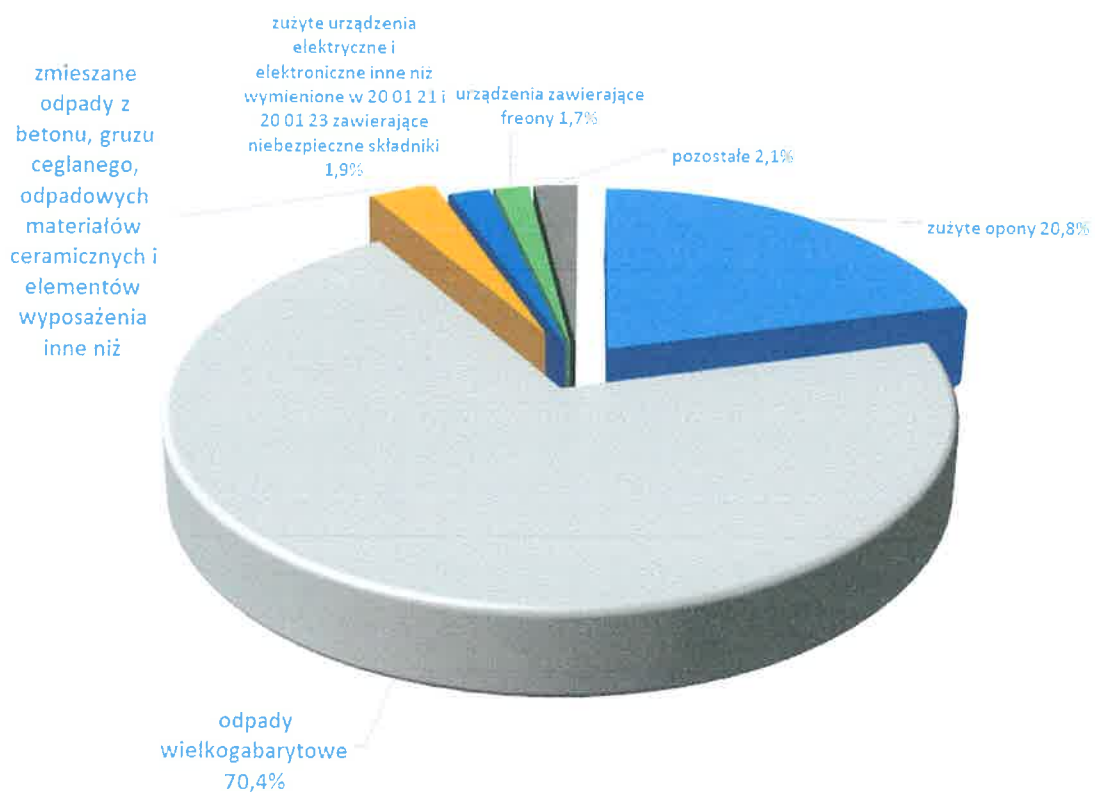
INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH <sup>8</sup>			
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów	Sposób
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2 638,240	R12
20 03 01	Nie segregowane odpady komunalne	11 160,120	R12
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	11,360	R5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	365,660	D5
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	9,840	R12
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,300	R12
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	8,740	R12
16 01 03	zużyte opony	103,98	R5
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	4,22	D5



**Wykres nr 2. Procentowy udział poszczególnych frakcji odpadów w ogólnej masie odebranych odpadów z terenu EZGDK.**



**Wykres 3. Pozostałe 3,6% (odpady z powyższego wycinka wykresu) - z wyszczególnieniem poszczególnych frakcji odpadów**





Wykres nr 4. Procentowy udział poszczególnych frakcji odpadów przekazanych do recyklingu.

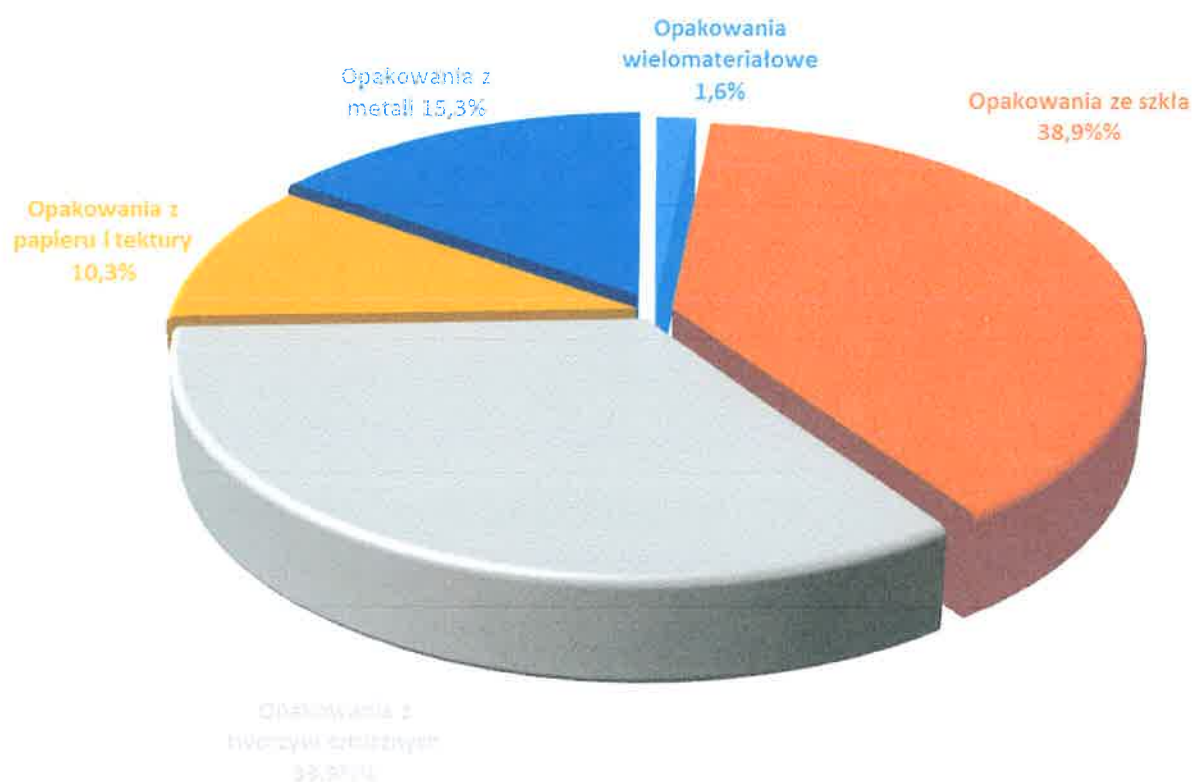


Tabela nr 3. Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu Związku Międzygminnego odpadów komunalnych.

Lp.	Gmina	Masa zebranych niesegregowanych odpadów komunalnych 20 03 01	Masa zebranych zmieszanych odpadów opakowaniowych 15 01 06	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mech-biol. przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych
1.	BAĆKOWICE	706,120	131,60	80,67	256,95
2.	BOGORIA	1146,06	222,66	134,84	420,45
3.	DWIKOZY	1145,14	357,44	221,23	416,57
4.	IWANISKA	886,360	143,36	87,23	322,23
5.	KLIMONTÓW	1257,98	253,66	156,18	457,46
6.	KOPRZYWNICA	1203,02	208,14	126,26	443,10



7.	LIPNIK	805,96	165,44	102,05	293,24
8.	ŁONIÓW	933,580	211,12	131,07	343,80
9.	OBRAZÓW	993,86	220,24	134,17	361,96
10.	OSIEK	827,66	244,50	150,01	303,72
11.	SADOWIE	417,62	162,00	97,84	151,87
12.	SAMBORZEC	828,02	318,08	195,90	302,47

**Tabela nr 4.** Ilość odpadów przywiezionych w 2019 roku do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Janczycach

Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
<b>PSZOK</b> <b>Zakład</b> <b>Utylizacji Odpadów</b> <b>Komunalnych – Janczyce,</b> <b>27-552 Baćkowice</b>	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,86
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,10
	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,28
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,76
	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,08
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,28
	16 01 03	Zużyte opony	4,06
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	98,69



## PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gmin Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki w 2019 roku funkcjonował prawidłowo. Właściciele nieruchomości mieli możliwość pozbycia się wszystkich wytworzonych odpadów komunalnych, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było również oddać nieodpłatnie odpady problemowe do Punktu Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych.

Priorytetem na rok 2020 jest dalsze uświadamianie mieszkańców gmin należących do EZGDK w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu zapobieganiu powstawaniu odpadów. Poprawie powinna ulec także prawidłowa segregacja odpadów u źródła, która wpłynie korzystnie na gospodarkę odpadami na terenie Gmin EZGDK.

