

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY JORDANÓW ŚLĄSKI  
W 2022 ROKU**



Jordanów Śląski, kwiecień 2023

## **1. Cel opracowania.**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jordanów Śląski za rok 2022. Analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza w swoim zakresie obejmuje:

- 1) 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;
- 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.

## **2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.**

Analizę sporządzono na podstawie z art. 3 ust. 2 pkt 10, w związku z 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.), zwanej dalej ustawą, jednym z zadań gminy jest sporządzenie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na jej terenie.

Analizę sporządzono na podstawie rocznego sprawozdania złożonego przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, rocznego sprawozdania z PSZOK z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych dotyczących systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **3. Zagadnienia ogólne.**

Gmina Jordanów Śląski w 2022 r. realizowała zadanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenów nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych na podstawie umowy z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z Gminy Jordanów Śląski.

Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Jordanów Śląski w roku 2022 realizowany był przez Wykonawcę wyłonionego w drodze przeprowadzonego postępowania o udzielanie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa na realizację zamówienia pn. „Świadczenie usług w zakresie wywozu i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Jordanów Śląski w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.”, podpisana została z firmą: EKO ŚLĘŻA Sp. z o.o., ul. Warszawska 4, 55-050 Sobótka. Umowa

nr UG/3/2022 zawarta w dniu 11.01.2022 r. obowiązywała do 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.

Zmieszane odpady komunalne z terenu gminy odbierane były 2 razy w miesiącu, zarówno z nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych. Nie ma żadnych ograniczeń co do ilości odbieranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, z nieruchomości niezamieszkałych właściciel nieruchomości określa w deklaracji pojemność i ilość pojemników/worków. W pojemniki do zbiórki selektywnej lub zmieszanych odpadów komunalnych, każdy z właścicieli nieruchomości musi zaopatrzyć się samodzielnie. Segregacja odpadów odbywała się w postaci systemu worków lub pojemników, w odpowiednich kolorach, z podziałem na:

- szkło bezbarwne – worek/pojemnik biały,
- szkło kolorowe – **worek/pojemnik zielony**,
- papier i tektura – **worek/pojemnik niebieski**,
- tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe – **worek/ pojemnik żółty**,
- odpady biodegradowalne – **worek/pojemnik brązowy**.

Worki posiadały pojemności od 80 l do 120 l, dostarczane były przez firmę odbierającą odpady, w zamian za oddany worek o odpowiednim przeznaczeniu. Odpady zebrane selektywnie odbierane były według harmonogramu 1 raz w miesiącu tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, papier i tektura, szkło, natomiast odpady biodegradowalne 1 raz w miesiącu w okresie listopad - marzec oraz 2 razy w miesiącu w okresie kwiecień-październik. Harmonogram odbioru odpadów dostarczany jest przez Wykonawcę - mieszkańcom przed rozpoczęciem półrocznej jak również jest on dostępny w Urzędzie Gminy oraz udostępniany na stronie internetowej Gminy oraz Wykonawcy.

W miejscowości Jordanów Śląski na ul. Dalekiej 2 funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), czynny od wtorku do soboty. We wtorki, czwartki i piątki w godzinach 10:00-15:00, w środę od 12:00 do 18:00, a w soboty od 10:00 do 14:00.

Do PSZOK mieszkańcy gminy Jordanów Śląski mogą przekazać bezpłatnie odpady komunalne zbierane w sposób selektywny, w tym:

- 1) papier i makulaturę;
- 2) metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe;
- 3) szkło;
- 4) przeterminowane leki i chemikalia;
- 5) zużyte baterie i akumulatory;
- 6) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 7) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 8) zużyte opony pochodzące z pojazdów o dopuszczalnej masie do 3,5 tony w ilości 8 opon na rok kalendarzowy z jednego gospodarstwa domowego;
- 9) tekstylia, w tym ubrania;
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości nie większej niż 0,25 m<sup>3</sup> miesięcznie z jednego gospodarstwa domowego;

11) bioodpady;

12) styropian z artykułów gospodarstwa domowego;

13) 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.

Dodatkowo w holu wejściowym do Apteki w Jordanowie Śląskim na ul. Wrocławskiej 46, w Ośrodku Zdrowia na ul. Pocztowej 4 oraz w budynku Urzędu Gminy na ul. Wrocławskiej 55 znajdują się pojemniki na przeterminowane leki. Ponadto w budynku Urzędu Gminy możliwe jest pozostawienie zużytych baterii.

W 2022 r. w marcu oraz w październiku - dwukrotnie została przeprowadzona zbiórka odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu RTV/AGD, gdzie odpady zostały odebrane od mieszkańców sprzed posesji.

#### **4. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Jordanów Śląski w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

##### **4.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 z terenu Gminy Jordanów Śląski w roku 2022 r. zostały zebrane w ilości 773,41 Mg i przekazane do Instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych ul. Bielawska 6, 58-250 Pieszycy i poddane procesowi R12.

Odpady o kodzie 20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji) zostały przekazane do Instalacji- Kompostowni przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w Zawiszowie (Zawiszów 5, 58-100 Świdnica) w ilości 220,30 Mg z czego 208,00 Mg zostało odebranych od właścicieli nieruchomości sprzed posesji, 12,30 Mg zostało zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Cała masa odpadów ulegających biodegradacji została poddana procesowi R3.

##### **4.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2022 r. Gmina Jordanów Śląski nie zrealizowała żadnych większych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. W roku 2022 r. zostały dokupione kosze uliczne w celu uzupełnienia braków lub wymiany starych zużytych.

##### **4.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.**

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach art. 6r ust. 2 z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwianie odpadów komunalnych;
- tworzenia i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK-ów);

- obsługi administracyjnej tego systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami Komunalnymi.

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem wytwarzanych odpadów komunalnych w roku 2022 pokrywane były – jak w latach poprzednich – z opłat wnoszonych przez właścicieli nieruchomości. Wpłaty dokonywane były w oparciu o ustalone stawki uchwałą Rady Gminy Jordanów Śląski Nr XXII/125/2020<sup>1</sup> ( od 1 stycznia 2022 r. w przypadku nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, jako metodę ustalenia opłaty zagospodarowanie odpadami komunalnymi przyjmuje się iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i stawki opłaty ustalonej w niniejszej uchwale, ustala się stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, na nieruchomościach zamieszkałych, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości 29,00 zł miesięcznie od mieszkańca, zwalnia się w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 3,00 zł miesięcznie od mieszkańca). Ponadto, systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęte zostały również nieruchomości niezamieszkałe (w tym przypadku sumę opłaty stanowi iloczyn ilości pojemników/worków miesięcznie i stawki jednostkowej opłaty). Wpłaty dokonywane były w oparciu o ustalone stawki uchwałą Rady Gminy Jordanów Śląski Nr XXIX/159/2021<sup>2</sup> z dnia 23 listopada 2021 r.

Łącznie koszty poniesione w 2022 r. w związku z prowadzeniem gminnego systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Jordanów Śląski wyniosły **1 348 453,62 zł** co stanowiło 90% wykorzystanego planu budżetowego dla gospodarki komunalnej. W wyniku podpisanej umowy Gmina Jordanów Śląski za świadczoną usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, zapłaciła wykonawcy w 2022 r. łącznie kwotę **1 267 143,20 zł**. Pozostałe koszty te obejmowały funkcjonowanie PSZOK, zakup materiałów i wyposażenia, szkolenia, edukację oraz koszty administracyjne. Wpływy z tytułu opłat pobieranych za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2022 wyniosły **1 064 965,58 zł**.

Zgodnie ze sprawozdaniem z wykonania budżetu za rok 2022 gminy Jordanów Śląski w zakresie wykonania planu dochodów i wydatków z gospodarowania odpadami komunalnymi za 2022 r., poniżej przedstawiono informacje o dochodach i wydatkach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

---

<sup>1</sup> Uchwała nr XXII/125/2020 Rady Gminy Jordanów Śląski z dnia 16 grudnia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty ( Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r. poz. 7114 )

<sup>2</sup> Uchwała nr XXIX/159/2021 Rady Gminy Jordanów Śląski z dnia 23 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty ( Dz. Urz. Woj. Doln. z 2021 r. poz.5503 )

**1. Dochody planowane: 1 074 973,55 zł, Dochody wykonane: 1 064 965,58 zł (tj. 99 %),**

w tym:

1) dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wpłacanych przez osoby fizyczne zamieszkałe na terenie gm. Jordanów Śląski oraz firm zadeklarowanych działających na terenie gm. Jordanów Śląski:

Plan 1 070 000,00 zł - wykonanie: 1 058 469,41 zł (tj. 99 %)

2) wpływy z tytułu kosztów egzekucyjnych opłaty komorniczej:

plan 4 208,40 zł - wykonanie 5 139,20 zł (tj.122%);

4) wpływy z odsetek od nieterminowych wpłat z tytułu podatków i opłat:

plan 764,15 zł – wykonanie 1 356,97 zł (tj.177%);

**2. Wydatki planowane: 1 490 489,02 zł, Wydatki wykonane: 1 348 453,62 zł (tj. 90%),**

w tym:

1) wydatki osobowe niezaliczane do wynagrodzeń:

plan 2 000,00 zł - wykonanie 1 367,75 zł (tj. 68 % planu)

2) wynagrodzenia osobowe pracowników obsługujących system gospodarowania odpadami komunalnymi:

plan 58 574,64 zł - wykonanie 57 051,11 zł (tj. 97% planu);

3) dodatkowe wynagrodzenie roczne:

plan 4 421,98 zł - wykonanie 4 421,98 zł (tj. 100% planu);

4) zakup materiałów i wyposażenia/ zakup usług remontowych:

plan 2 826,00 zł - wykonanie 2 044,52 zł (tj. 72% planu);

5) zakup usług pozostałych:

plan 1 402 384,00 zł - wykonanie 1 267 143,20 zł (tj. 90% planu);

(wydatki związane z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym: wydatki za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych).

#### **4.4. Liczba mieszkańców.**

Zgodnie z danymi pozyskanymi z ewidencji ludności Gminy Jordanów Śląski, według stanu na dzień 31.12.2021 r. w gminie zameldowanych było 3 136 osoby, z czego stali mieszkańcy to 3110, a czasowi to 26 osoby. Natomiast na podstawie złożonych deklaracji, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było 2 938 osób. Różnica w liczbie osób zameldowanych i zadeklarowanych wynika z ciągłej migracji ludności. Są to wyjazdy mieszkańców gminy z faktu przebywania poza miejscem zameldowania w związku z nauką, pracą, bądź czasowym zamieszkiwaniem w innej gminie. Dane zawarte w deklaracjach poddawane są ciągłej weryfikacji w celu prawidłowego funkcjonowania systemu gospodarki odpadami i związanymi z tym opłatami.

#### **4.4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmin powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.**

System gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Jordanów Śląski obejmuje zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe, w związku z czym zobowiązanymi do złożenia deklaracji i ponoszenia opłat na rzecz gminy są właściciele wszystkich nieruchomości, gdzie wytwarzane są odpady komunalne. Różnica w podanej liczbie

mieszkańców zamieszkałych a zadeklarowanych w gminnym systemie gospodarki odpadami wynika z tego, że wielu studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zamieszkania/zameldowania. Podobna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy, ze względu na wykonywaną pracę, przebywają na stałe poza terenem Gminy. Właściciele nieruchomości, co do których istniało podejrzenie o podanie nieprawdziwych danych wzywani byli w celu złożenia wyjaśnień.

#### 4.5. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Na podstawie sprawozdania otrzymanego od firmy odbierającej odpady oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2022 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych Gmina Jordanów Śląski	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33,20
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	98,08
15 01 07	Opakowania ze szkła	79,64
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,00
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,00
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,90
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	208,00
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	773,41
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	38,34
<b>Suma</b>		<b>1237,57</b>

Tabela 1. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie Gminy Jordanów Śląski w roku 2022.

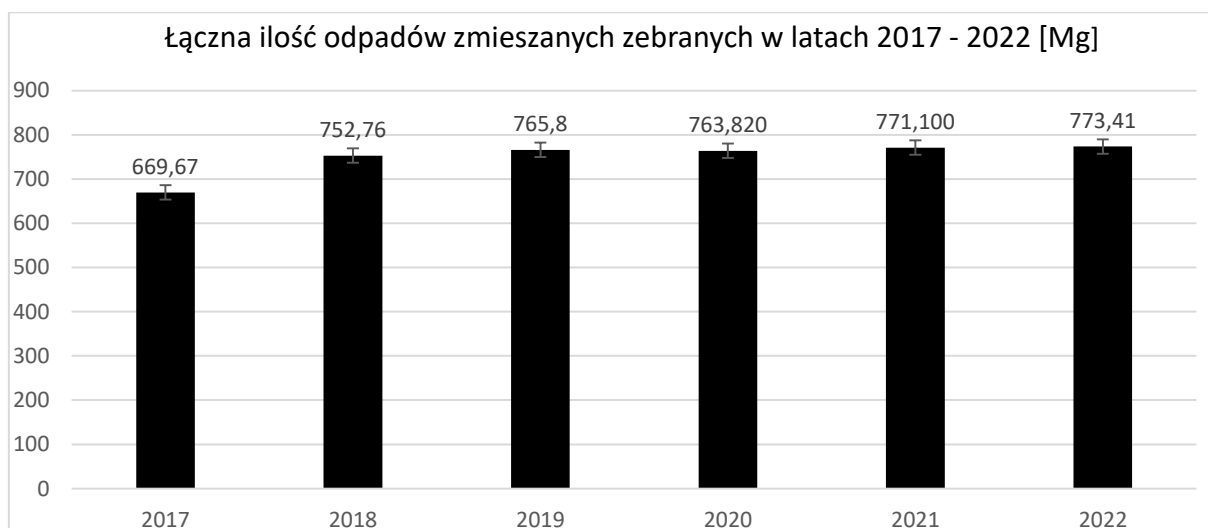
W roku 2022 z terenu gminy Jordanów Śląski odebrano i przekazano do zagospodarowania 1 209,17 Mg odpadów komunalnych. Jest to masa odpadów mniejsza o 1,37 Mg niż w roku 2021.

W roku 2022 r. zauważyć można bardzo duże zainteresowanie możliwością oddania bezpłatnie odpadów do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych (PSZOK), jak również skorzystanie mieszkańców z akcji zbiórki odpadów wielkogabarytowych w marcu i październiku tzw. wystawki. Świadczy to o zauważalnym wzroście świadomości istnienia możliwości oddania odpadów poza harmonogramem zbiórki bezpośrednio do PSZOK-u.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych PSZOK ul. Daleka 2	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,94
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,44
15 01 07	Opakowania ze szkła	2,72

16 01 03	Zużyte opony	5,98
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50,22
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	12,96
20 01 11	Tekstylia	1,90
20 01 28	Farby tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,80
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,14
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,84
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	12,30
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	15,18
<b>Suma</b>		<b>113,90</b>

Tabela 2. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie PSZOK w roku 2022.



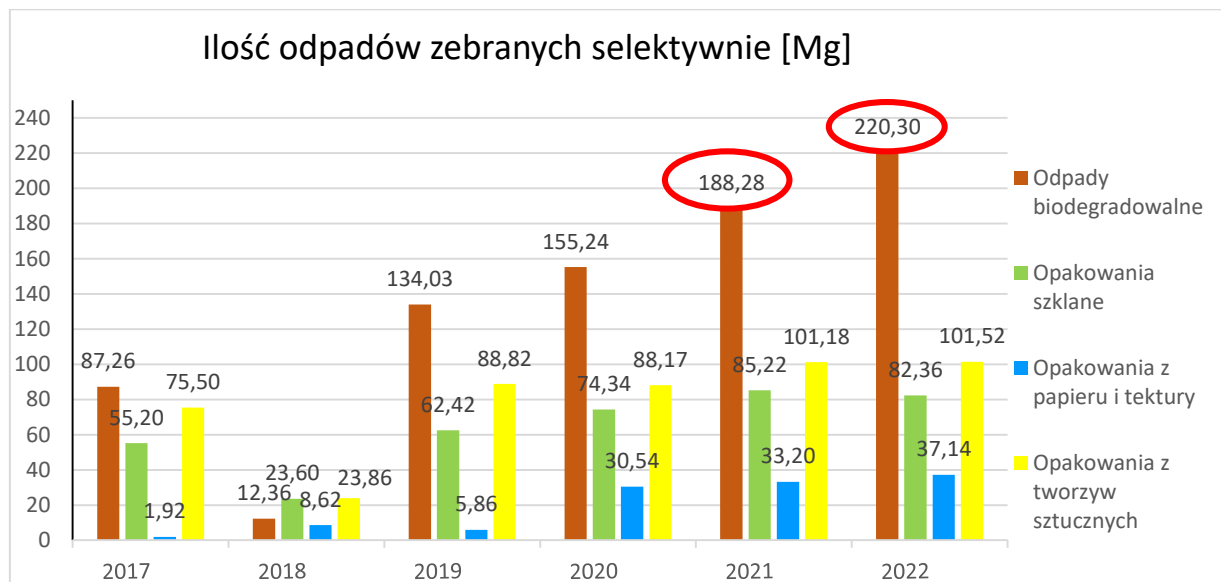
Wykres 1. Ilość odpadów zmieszane zebranych na terenie Gminy Jordanów Śląski na przełomie lat 2017-2022.

Wykres nr. 1 przedstawia ilości zmieszanych odpadów komunalnych na przestrzeni lat 2017-2022. Cena jednostkowa za zagospodarowanie 1 Mg niesegregowanych odpadów komunalnych w 2022 r. wynosiła 962,25 zł. Odpady niesegregowane (zmieszane) stanowią 58 % ogólnej masy odpadów zebranych i zagospodarowanych w gminie. Ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów w gospodarstwach domowych jest bardzo ważnym aspektem w działaniu systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W ograniczeniu ilości odpadów niesegregowanych (zmieszanych) komunalnych należy szukać dalszych oszczędności w funkcjonowaniu gminnego systemu gospodarki odpadami.

Z roku na rok obserwuje się również wzrost odpadów zebranych selektywnie we wszystkich frakcjach odpadów. Szczególnie widoczny jest wzrost frakcji odpadów biodegradowalnych pomimo przyjętej ulgi, która zwalnia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi



jednorodzinny kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 3 zł miesięcznie od mieszkańca. Zaobserwować można również wzrost odpadów wysegregowanych innych frakcji tj. zebranego papieru, odpadów opakowaniowych. Przedstawia to poniżej wykres 2.



Wykres 2. Ilość odpadów zebranych selektywnie na terenie Gminy Jordanów Śląski na przełomie lat 2017-2022.

#### **4.6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetworzenia odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Wszystkie odpady zmieszane zebrane na terenie gminy Jordanów Śląski – tj. 773,41 Mg zostały przekazane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Bielawie, ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa i poddane procesowi R12. Odpady zielone o kodzie 20 02 01 w całości, tj. w ilości 220,30 Mg zostały oddane do Instalacji Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów, Zawiszów 5, 58-100 Świdnica i poddane procesowi R3.

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania wynosiła:

- odpady o kodzie 19 05 99 inne niewymienione odpady, będące frakcją o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm – 38,3931 Mg
- odpady o kodzie 19 12 12 będące frakcją o wielkości powyżej 80 mm – 51,9483 Mg

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania, zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji o kodzie odpadu 19 05 99 w ilości 31,4258 została przekazana na składowisko odpadów w Ścinawce Dolnej 86, 57-409 Radków, w ilości 6,9673 przekazano do Instalacji Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania odpadów PUO, Zawiszów 5, 58-100 Świdnica. Masa odpadów

w ilości 50,0407 o kodzie 19 12 12, została przekazana Instalacja - Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania Odpadów, Wąsosz, 56-210 Wąsosz oraz w ilości 1,9076 do Instalacja - Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania Odpadów PUO, Zawiszów 5, 58-100 Świdnica

Na podstawie art. 3b 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 są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

1) 25% wagowo - za rok 2022.

Obliczony poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla gminy Jordanów Śląski za rok 2022 wyniósł 37,41%. W roku 2022 gmina Jordanów Śląski osiągnęła wymagany prawem, poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. 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.

Gminy są obowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy metropolitalnego, przekazanych do składowania - MOUBR w tonach [Mg] wyniosła 3,0360. W roku 2022 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w gminie Jordanów Śląski wyniósł 13,38 %. Poziom składowania odpadów komunalnych w roku 2022 wyniósł 0,07%.

W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędnym jest w kolejnych latach funkcjonowania systemu:

1) dalsze prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów zielonych i przekazywanie ich do miejsc odzysku, (przy czym odpady zielone trafiać powinny do regionalnych i zastępczych instalacji przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów), **oraz zagospodarowanie odpadów zielonych we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, która mówi, że odpady w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania, tak, aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.**

#### **4.8. Inne działania związane z gospodarką odpadami.**

W roku 2022 uczniowie Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Jordanowie Śląskim oraz Harcerze ZHP, 109. Szczep „Wataha” w Jordanowie Śląskim zorganizowali akcję sprzątnięcia świata w miejscowości Jordanów Śląski. Wspólnie udało się posprzątać tereny przy szkole, urzędzie gminy oraz inne tereny gminy.

Urząd Gminy w ramach działań edukacyjno-informacyjnych, uzupełnił literaturę o tematyce ekologicznej w Bibliotece Publiczno-Szkolonej. Mamy nadzieję, że zakupione książki będą cieszyć się znacznym zainteresowaniem.

Istotnym elementem dalszego prawidłowego kształtowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest właściwa segregacja odpadów prowadzona przez mieszkańców oraz kontynuacja podejmowanych akcji edukacji ekologicznej mieszkańców.

*Wójt Gminy Jordanów Śląski  
/-/ Paweł Filipczak*