

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY JORDANÓW ŚLĄSKI
W 2021 ROKU**



Jordanów Śląski, kwiecień 2022

1. Cel opracowania.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jordanów Śląski za rok 2021. 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 2021 r. poz. 888 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 2021 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 2021 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 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.”, podpisana została z firmą: EKO ŚLĘŻA Sp. z o.o., ul. Warszawska 4, 55-050 Sobótka. Umowa

nr UG/122/2020 zawarta w dniu 31.12.2020 r. obowiązywała do 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 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 a z 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 półrocza 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 m³ 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. Pocztovej 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 2021 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.

Zniesiony obowiązek regionalizacji w zakresie konieczności przekazywania bioodpadów, niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania i z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania sprawił, że:

- odpady mogą być kierowane do różnych instalacji (przy zachowaniu zasady bliskości);
- bioodpady mogą być kierowane do jakiegokolwiek instalacji (zgodnie z zasadą bliskości) posiadającej zezwolenie na prowadzenie działalności, dla której nie określono żadnych wymagań prawnych czy technologicznych.

Zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 z terenu Gminy Jordanów Śląski w roku 2021 r. zostały zebrane w ilości 771,10 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 197,72 Mg z czego 188,28 Mg zostało odebranych od właścicieli nieruchomości sprzed posesji, 9,44 Mg zostało zebranych na PSZOK. Cała masa odpadów ulegających biodegradacji została poddana procesowi R3.

4.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2021 r. Gmina Jordanów Śląski nie zrealizowała żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. W roku 2022 r. potrzeby inwestycyjne to zakup koszy ulicznych oraz bieżące utrzymanie i konserwacja posiadanych koszy i kontenerów.

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 2021 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/125/2020¹ (od 1 stycznia 2021 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).

Łącznie koszty poniesione w 2021 r. w związku z prowadzeniem gminnego systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Jordanów Śląski wyniosły **1 252 495,43 zł** co stanowiło 98% wykorzystanego planu budżetowego dla gospodarki komunalnej. W wyniku podpisanej umowy Gmina Jordanów Śląski za świadczoną usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, zapłaciła wykonawcy w 2021 r. łącznie kwotę **1 176 830,90 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 2021 wyniosły **968 368,83 zł**.

Zgodnie ze sprawozdaniem z wykonania budżetu za rok 2021 gminy Jordanów Śląski w zakresie wykonania planu dochodów i wydatków z gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 r., poniżej przedstawiono informacje o dochodach i wydatkach

¹ 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)

poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

1. Dochody planowane: 998 102,00 zł, Dochody wykonane: 972 334,12 zł (tj. 97 %),

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 995 280,00 zł - wykonanie: 967 508,83 zł (tj. 94,54 %)

2) wpływy z tytułu kosztów egzekucyjnych opłaty komorniczej:

plan 2 320 zł - wykonanie 4 44,80 zł (tj.174%);

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

plan 502 zł - wykonanie 780,49 zł (tj.155%);

2. Wydatki planowane: 1 275 382,67 zł, Wydatki wykonane: 1 252 495,43 zł (tj. 98%),

w tym:

1) wydatki osobowe niezaliczane do wynagrodzeń:

plan 1 000,00 zł - wykonanie 915,81 zł (tj. 92 % planu)

2) wynagrodzenia osobowe pracowników obsługujących system gospodarowania odpadami komunalnymi:

plan 57 280,00 zł - wykonanie 54 553,50 zł (tj. 95% planu);

3) dodatkowe wynagrodzenie roczne:

plan 5 252,86 zł - wykonanie 5 252,86 zł (tj. 100% planu);

4) zakup materiałów i wyposażenia/ zakup usług remontowych:

plan 2 392,08 zł - wykonanie 2 201,63 zł (tj. 92% planu);

5) zakup usług pozostałych:

plan 1 193 575,62 zł- wykonanie 1 176 830,90 zł (tj. 99,94% 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 3142 osoby, z czego stali mieszkańcy to 3110, a czasowi to 32 osoby. Natomiast na podstawie złożonych deklaracji, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było 2908 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 zdeklarowanych 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 2021 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	101,18
15 01 07	Opakowania ze szkła	85,22
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,74
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,16
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,24
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	188,28
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	771,100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	51,82
Suma		1238,94

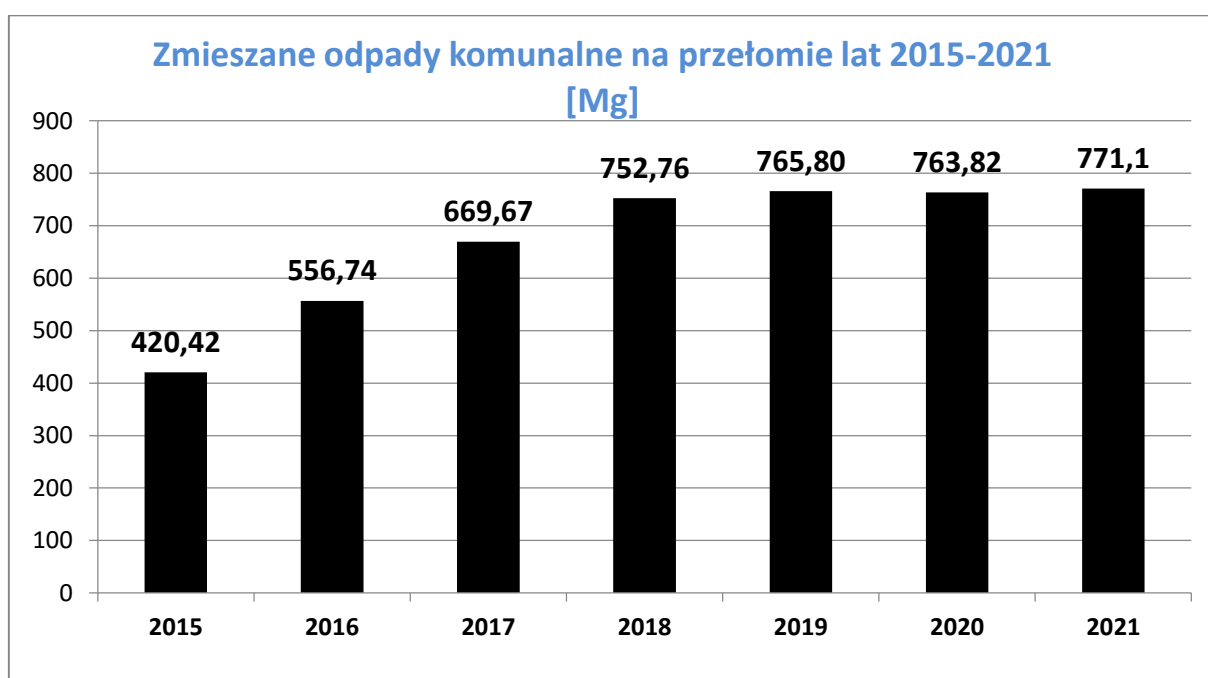
Tabela 1. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie Gminy Jordanów Śląski w roku 2021.

W roku 2021 z terenu gminy Jordanów Śląski odebrano i przekazano do zagospodarowania 1238,94 Mg odpadów komunalnych. Jest to masa odpadów większa o 65,96 Mg niż w roku 2020.

W roku 2021 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	5,26
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,96
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,56
16 01 03	Zużyte opony	7,14
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	38,78
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1,74
20 01 11	Tekstylia	6,38
20 01 28	Farby tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,80
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,12
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,80
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	9,44
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,30
Suma		90,28

Tabela 3. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie PSZOK w roku 2021.



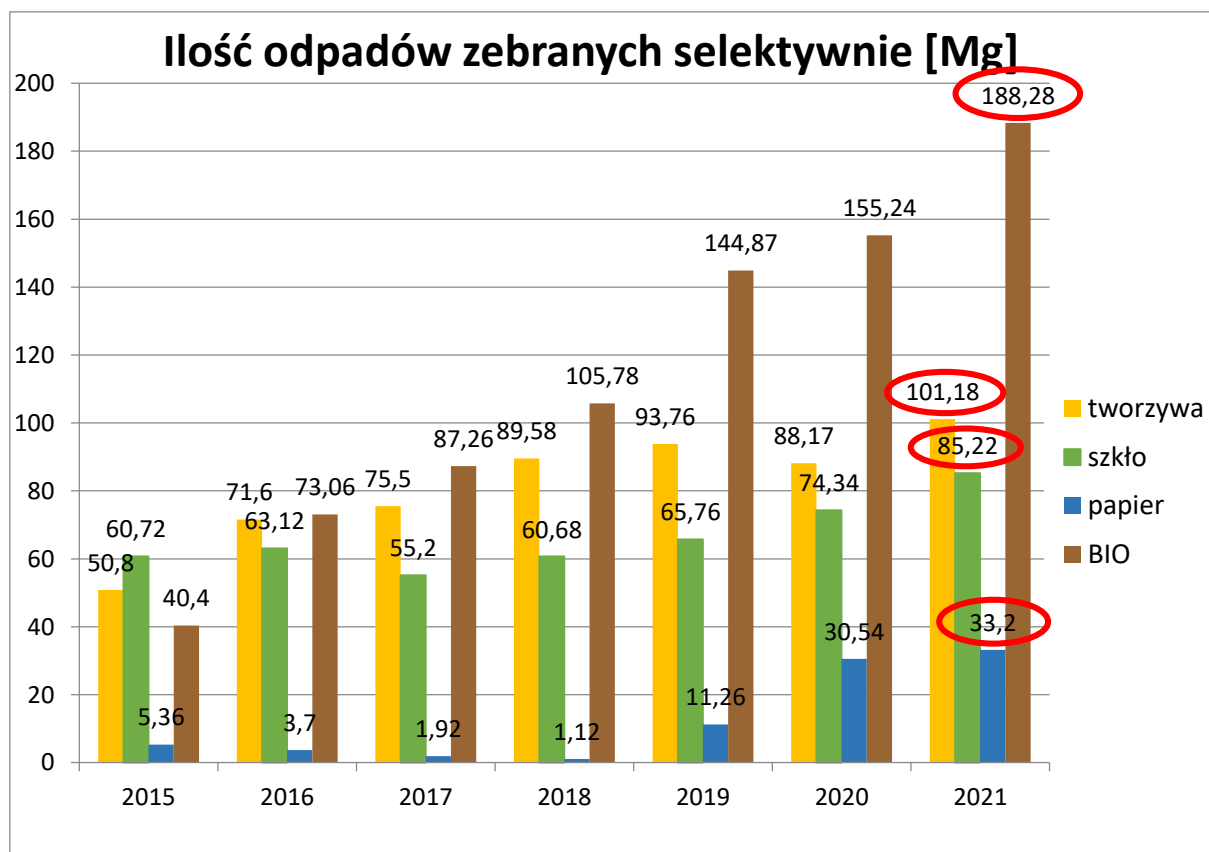
Wykres 1. Ilość odpadów zmieszane zebranych na terenie Gminy Jordanów Śląski na przełomie lat 2015-2021.

Wykres nr. 1 przedstawia zmieniające się ilości zmieszanych odpadów komunalnych na przestrzeni lat 2015-2021. Powyższy wykres pokazuje również, iż pomimo obowiązku nałożonego od 1 stycznia 2020 r. selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Gminie Jordanów Śląski obserwuje się stałe zwiększającą się masę odpadów zmieszanych, co w dużym

stopniu wpływa na wzrost kosztów zbierania i zagospodarowania tych odpadów, a co za tym idzie wzrost kosztów całego systemu. Cena jednostkowa za zagospodarowanie 1 Mg niesegregowanych odpadów komunalnych w 2021 r. wynosiła 786,65 zł. Odpady niesegregowane (zmieszane) stanowią 58 % ogólnej masy odpadów zebranych i zagospodarowanych w gminie. W stosunku do roku 2020 jest to spadek procentowy udziału (o 3 p.p.) niesegregowanych odpadów w całej masie odpadów z terenu gminy. W ograniczeniu ilości odpadów niesegregowanych (zmieszanych) komunalnych należy szukać dalszych oszczędności w funkcjonowaniu gminnego systemu gospodarki odpadami.

Ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów w gospodarstwach domowych jest bardzo ważnym aspektem w działaniu systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

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 jednorodzinnymi 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, szkła, odpadów opakowaniowych. Przedstawia to poniżej wykres 2.



Wykres 2. Ilość odpadów zebranych selektywnie na terenie Gminy Jordanów Śląski na przełomie lat 2015-2021.

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. 771,10 Mg zostały przekazane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Bielawa (ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa) i poddane procesowi R12. Odpady zielone o kodzie 20 02 01 w całości, tj. w ilości 188,28 Mg, zostały oddane do Instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (Zawiszów 4, 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 – 24,4200 Mg
- odpady o kodzie 19 12 12 będące frakcją o wielkości powyżej 80 mm – 7,5900 Mg

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania, zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji o kodzie odpadu 19 05 99 w ilości 24,4200 oraz o kodzie 19 12 12 w ilości 7,5900 Mg na składowisko odpadów w Ścinawka Dolna 86, 57-409 Radków.

Na podstawie art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.) Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

1) 20% wagowo - za rok 2021.

Obliczony poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla gminy Jordanów Śląski za rok 2021 wyniósł 27,35%. W roku 2021 gmina Jordanów Śląski osiągnęła wymagany prawem, poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

W roku 2021 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w gminie Jordanów Śląski wyniósł 2,03 %. Zgodnie Rozporządzeniem Ministra Środowiska dla roku 2020 dopuszczony był 40% redukcji bioodpadów. W roku 2021 wymagany poziom nie obowiązuje. Gmina przedstawia osiągnięty poziom dla celów statystycznych.

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.**

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla gminy Jordanów Śląski w roku 2021 wynosi w [%] 100%.

Gmina Jordanów Śląski w roku sprawozdawczym 2021, osiągnęła wymagane prawem poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia, osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, a także uzyskała wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

4.8. Inne działania związane z gospodarką odpadami.

W roku 2021 Urząd Gminy zorganizował dla uczniów Szkoły Podstawowej im. Marii Konopnickiej bezpłatne warsztaty ekologiczne prowadzone przez Panie z Ekolandia.edu.

W roku 2021 uczniowie Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Jordanowie Śląskim oraz Harcerze ZHP, 109. Szczep „Wataha” w Jordanowie Śląskim zorganizowali akcję sprzątania świata w miejscowości Jordanów Śląski. Wspólnie udało się posprzątać tereny przy szkole, urzędzie gminy oraz inne tereny gminy.

Urząd Gminy zorganizował dla uczniów Szkoły Podstawowej im. Marii Konopnickiej bezpłatne warsztaty ekologiczne prowadzone przez Panie z Ekolandia.edu. Opisana akcja oraz warsztaty uświadomiły uczestnikom, że wyrzucanie odpadów tj. plastikowe i szklane butelki, puszki, foliowe reklamówki, opakowania po produktach spożywczych w nieodpowiednie miejsce stwarzają bezpośrednie zagrożenie dla naszego środowiska. Zbierając i segregując śmieci przyczyniliśmy się do ochrony środowiska, a uczestnicząc ww. warsztatach ekologicznych pogłęбилиśmy wiedzę w zakresie ekologii.

Wójt Gminy Jordanów Śląski
mgr Paweł Filipczak