



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WALIM ZA 2022 ROK

GO.0640.2.2023

Sporządziła: Gabriela Chmiel Inspektor ds. gospodarki odpadami

Kwiecień 2023

PODSTAWA PRAWNA SPORZĄDZENIA ANALIZY

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.) – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2022 określały szczegółowo uchwały Rady Gminy Walim:

Uchwała Nr XXIV/217/2021 Rady Gminy Walim z dnia 26 stycznia 2021 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Walim;

Uchwała Nr XXXVIII/351/2022 Rady Gminy Walim z dnia 24 maja 2022 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXIV/217/2021 Rady Gminy Walim z dnia 26 stycznia 2021 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Walim;

Uchwała Nr V/26/2015 Rady Gminy Walim z dnia 27 marca 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności;

Uchwała Nr XII/112/2019 Rady gminy Walim z dnia 26 listopada 2019 r. w sprawie zmiany uchwały nr V/26/2015 Rady Gminy Walim z dnia 27 marca 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności;

Uchwała Nr XXVIII/250/2021 Rady Gminy Walim z dnia 25 maja 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności;

Uchwała Nr XXXVI/336/2022 Rady Gminy Walim z dnia 29 marca 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności;

Uchwała Nr V/27/2015 Rady Gminy Walim z dnia 27 marca 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

Uchwała Nr XII/106/2019 Rady Gminy Walim z dnia 26 listopada 2019 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;

Uchwała Nr XII/105/2019 Rady gminy Walim z dnia 26 listopada 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości;

Uchwała Nr XXX/293/2021 Rady Gminy Walim z dnia 30 listopada 2021 r. w sprawie ustalenie ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno- wypoczynkowe;

CEL SPORZĄDZENIA ANALIZY

Gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, poniesionych kosztów w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

ZAGDANIENIA OGÓLNE

Gmina Walim obejmuje swoim obszarem 79,14 km². W skład gminy wchodzi 10 sołectw: Glinno, Jugowice, Dzieńmorowice, Michałkowa, Niedźwiedzica, Olszyniec, Rzeczka, Walim, Zagórze Śląskie oraz Nowy i Stary Julianów.

Odpady komunalne na terenie Gminy Walim powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na nieruchomościach niezamieszkałych, takich jak: obiekty użyteczności publicznej (szkoły, urzędy, przedsiębiorstwa, biura) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi, a także domki letniskowe).

W 2022 roku kontynuowano zasady odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Walim przyjęte w roku 2021. Wszystkie frakcje odpadów były zbierane na nieruchomościach. Odpady zmieszane i bio były zbierane do pojemników, natomiast odpady takie jak: plastik, szkło i papier zbierane są do worków na nieruchomościach jednorodzinnych oraz do pojemników na nieruchomościach wielolokalowych. Zarówno pojemniki jak i worki zapewniała firma odbierająca odpady. Nieruchomości wielolokalowe w których znajduje się więcej niż 4 lokale zostały wyposażone w pojemniki na wszystkie frakcje odpadów. Zlikwidowano na terenie gminy ogólnie dostępne tzw. gniazda do recyklingu. Zmiana sposobu odbierania odpadów została podyktowana zmianą przepisów oraz sposobem na uszczelnienie systemu.

Z systemu odbierania odpadów komunalnych zostały wyłączone nieruchomości niezamieszkałe.

Po dwóch latach obowiązywania nowych zasad gmina odnotowała spadek ilości odbieranych odpadów w stosunku do roku 2019 oraz większy udział odpadów segregowanych w całym strumieniu odbieranych odpadów.

Odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez ALBĘ Dolny Śląsk Spółkę z o.o. ul. Szczecińska 5, 54-517 Wrocław, która została wyłoniona w trybie przetargu nieograniczonego. Umowę zawarto na dwadzieścia cztery miesiące tj. od 01.01.2021 r. do 31.12.2022 r. W związku z trudną sytuacją rynkową i drastycznym wzrostem cen paliw oraz kosztów pracy, aby ograniczyć

koszty gmina zdecydowała o zmniejszeniu częstotliwości odbioru odpadów zmieszanych. W miejscowościach Walim, Rzecznka, Dziećmorowice, Stary i Nowy Julianów oraz Nowa Wieś z odbiorów jeden raz w tygodniu, od 1 sierpnia 2022 roku, odpady są odbierane jeden raz na dwa tygodnie.

Na terenie Gminy Walim funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Jugowicach przy ul. Dworzec PKP. Do punktu mieszkańcy mogą w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami oddawać odpady, których ze względu na ich rozmiar nie możemy wyrzucić do pojemnika, a powstały w naszym gospodarstwie domowym tj. stare meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady zielone (liście, drobne gałęzie, trawa), zużyte baterie i akumulatory, odpady budowlane (gruz), odpady niebezpieczne, odpady problemowe pochodzące z gospodarstw domowych takie jak: przeterminowane leki i chemikalia, pojemniki po farbach i lakierach.

Poza zbieraniem odpadów w PSZOK, raz w roku, tj. w czerwcu 2022 roku została przeprowadzona zbiórka odpadów tzw. „wystawka”, podczas której mieszkańcy mogli pozbyć się odpadów wielkogabarytowych (stare meble, małogabarytowy sprzęt AGD, wielkogabarytowy sprzęt AGD, zużyte opony samochodowe, wózki dziecięce, materace, pościel, rowery, zabawki i inne przedmioty dużych rozmiarów). Odbiór odpadów organizowany był z pod każdej nieruchomości.

OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Na terenie Gminy Walim nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Gmina nie planuje również inwestycji związanych z budową instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z przepisami, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Do końca roku 2019 obowiązywała regionalizacja przekazywania odpadów komunalnych, zgodnie z „Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022” Gmina Walim należała do Regionu Południowego, w którym funkcjonują następujące instalacje wymienione w poniższej tabeli. Od roku 2020 nie ma ograniczenia przekazywania wymienionych wyżej odpadów do instalacji w danym regionie, można przekazywać je poza region. Jednakże operator odbierający odpady z terenu gminy Walim korzysta głównie z wymienionych poniżej instalacji.

Rodzaj instalacji	Lokalizacja instalacji
Mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - MBP	ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa Ścinawka Dolna, 57-420 Radków Zawiszów 5, 58-100 Świdnica

Przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i bioodpadów - kompostownia	<p><u>ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa</u></p> <p><u>Ścinawka Dolna, 57-420 Radków</u></p> <p><u>Szalejów Górny, 57-314 Szalejów Górny</u></p> <p><u>Zawiszów 5, 58-100 Świdnica</u></p>
Składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – składowisko	<p><u>Ścinawka Dolna, 57-420 Radków</u></p> <p><u>Zawiszów 5, 58-100 Świdnica</u></p>

ANALIZA POTRZEB INWESTYCYJNYCH ZWIĄZANYCH Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Art. 9tb ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje wójta gminy do sporządzenia analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. W związku z przeprowadzonymi zmianami dotyczącymi sposobu odbierania odpadów segregowanych, gmina rozebrała dotychczasowe gniazda do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Zmiana sposobu odbierania odpadów poprawiła estetykę całej gminy.

ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH (WG STANU NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2021 R.)

Wszelkie koszty związane z funkcjonowaniem oraz obsługą systemu, w tym również koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (umowa z Albą Dolny Śląsk Sp. z o.o.), zostały wykazane w poniższej tabeli za rok 2022.

ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ WALIM W ROKU 2020 W ZWIĄZKU OBSŁUGĄ SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZTY I WYDATKI (ZŁ)
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych - umowa z ALBĄ Dolny Śląsk Sp. z o.o.) w tym koszty utrzymania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Jugowicach	1 524 058,78
Koszty obsługi administracyjnej systemu (wynagrodzenia pracowników związanych z tworzeniem oraz obsługą systemu)	93 577,45
Inne wydatki związane z gospodarką odpadami	4 534,21
RAZEM	1 622 170,44

Całkowity koszt systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wyniósł w 2022 roku 1 622 170,44 złotych. Koszt funkcjonowania systemu w porównaniu do roku poprzedniego zwiększył się o ok. 5,5 %.

Poniższa tabela przedstawia roczną wyliczoną opłatę (przypisy) z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi (podstawą wyliczenia są złożone deklaracje) oraz wpłaty dokonywane z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości.

WYSZCZEGÓLNIENIE	DOCHODY Z TYTUŁU OPŁATY (ZŁ)
Wyliczone opłaty na podstawie złożonych deklaracji (przypisy) z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnym (kwota jaka powinna wpłynąć do budżetu gminy, wpłaty bieżące i zaległe)	1584701,00
Wpływy z tytułu opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 01 stycznia 2022 r. do 31.12.2022 r. (wpłaty bieżące i zaległe)	1572608,30
Różnica pomiędzy przypisem a wpływami z opłaty	-12093,48

Źródło: materiały własne

Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 01.07.2013 roku na dzień 31.12.2022 r. wyniosła 318560,52 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zgodnie z ordynacją podatkową rozpoczyna się postępowanie upominawcze.

W 2022 roku 340 właścicieli nieruchomości otrzymało upomnienia z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na kwotę 129 225,25 zł oraz wystawiono 91 tytułów wykonawczych na kwotę 79 146,98 zł. Z wymienionej kwoty nie zapłacono 46595,70 zł.

Analiza liczby mieszkańców

Liczba zameldowanych na terenie gminy mieszkańców na dzień 31.12.2022 wynosiła 5264. Liczba osób, które zostały ujęte w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na ten sam dzień wynosiła **4453**.

Liczba mieszkańców	5264
Liczba nieruchomości objęta systemem	1297
Liczba mieszkańców zadeklarowana	4453
Różnica w ilości mieszkańców	811

Różnica w ilości 811 mieszkańców najczęściej wynika z faktu, iż część osób zameldowanych na terenie Gminy Walim faktycznie zamieszkuje w innej gminie bądź przebywa za granicą. Różnica wynika również z tego, iż 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 gminy.

W ramach "uszczelnienia systemu" na bieżąco kierowane są do właścicieli nieruchomości wezwania do złożenia nowej deklaracji w związku z wynikającymi różnicami w złożonych deklaracjach, a danymi w rejestrze ewidencji ludności.

W 2022 roku prowadzono kontrole mające na celu weryfikację deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- wezwano 55 właścicieli nieruchomości celem wyjaśnienia niezgodności pomiędzy danymi w bazie Elud (rejestr ewidencji ludności) a danymi ilościowymi w programie księgowym Wydra (tj. rejestrem złożonych deklaracji) w sprawie:

- 1) wezwania dot. urodzeń,
- 2) wezwania dot. korekty deklaracji,
- 3) wezwania do właścicieli domków letniskowych,
- 4) wezwania do wyjaśnienia rozbieżności pomiędzy złożoną deklaracją o wysokości opłaty za odpady, a złożonym wnioskiem o wypłatę dodatku węglowego;

Wezwane osoby złożyły pierwsze lub nowe deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W roku 2022 obowiązywał sposób selektywny zbierania odpadów na każdej nieruchomości. Stawka za zbieranie odpadów od dnia 01.01.2022 roku ustalona została od osoby w wysokości 25,00 zł, z dniem 01.06.2021 roku stawka została podniesiona do 31,00 zł. Zgodnie ze zmianami wprowadzonymi nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ustalono również stawki sanacyjne dla osób nie wypełniających obowiązku selektywnego zbierania odpadów na nieruchomości.

Stawka sankcyjna od dnia 01.01.2021 r., wynosiła 80 zł, po podniesieniu stawki w miesiącu lipcu stawka sankcyjna została zmieniona na 70 zł.

Nieruchomości niezamieszkałe od 01.01.2021 r. zostały wyłączone z systemu odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych organizowanego przez Gminę Walim.

Od dnia 01.06.2022 roku gmina wycofała zużytkowania pojemniki 60 L, nie ustalano na takie pojemniki nowych stawek opłat wchodzących w życie z dniem 01.06.2022.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości w części niezamieszkałych, które pozostały w systemie za cześć, w której prowadzona jest działalność gospodarcza przedstawione zostały w tabeli:

STAWKI ZA POJEMNIK OD 01.01 2022	STAWKI SANKCYJNE OD 01.01.2022
3,300 zł - za każdy pojemnik o pojemności 60 L	12,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 60 L
6,60 zł - za każdy pojemnik o pojemności 120 L	24,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 120 L
13,40 zł - za każdy pojemnik o pojemności 240 L	50,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 240 L
61,40 zł - za każdy pojemnik o pojemności 1100 L	232,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 1100 L
19,00 zł za każdy worek o pojemności 120 L	72,00 zł za każdy worek o pojemności 120 L

Stawki opłat zostały zmienione z dniem 01.06.2022 roku i podniesione do wysokości:

STAWKI ZA POJEMNIK OD 01.06 2022	STAWKI SANKCYJNE OD 01.06.2022
24,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 120 L	72,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 120 L
48,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 240 L	144,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 240 L
220,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 1100 L	660,00 zł - za każdy pojemnik o pojemności 1100 L
24,00zł za każdy worek o pojemności 120 L	72,00 zł za każdy worek o pojemności 120 L

Dla nieruchomości jednorodzinnych kompostujących odpady w przydomowych kompostownikach wprowadzono ulgę w opłacie za odbiór i gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 10 % miesięcznie. W roku 2022 z ulgi na kompostowniki korzystało 290 nieruchomości, na których zamieszkiwało 304 osoby.

Ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości letniskowych, która obowiązuje od 01 stycznia 2022 roku wynosiła:

190,00 zł rocznie za nieruchomość letniskową lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno - wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku;

Na terenie gminy znajduje się 81 takich nieruchomości.

IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Ilość odpadów w niniejszej Analizie podano na podstawie otrzymanych rocznych sprawozdań od podmiotów, które w roku 2022 odbierały od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odpady komunalne. Na podstawie danych opracowanych przez Główny Urząd Statystyczny szacuje się, że 1 mieszkaniec Województwa Dolnośląskiego wytwarza około 404 kg odpadów komunalnych rocznie. W roku 2022 na terenie gminy Walim wytworzonych zostało **1788,80 Mg** ⁱ odpadów komunalnych przez mieszkańców oraz podmioty znajdujące się w systemie odbierania odpadów organizowanym przez gminę. Na 1 mieszkańca (zadeklarowanego w deklaracji) Gminy Walim w 2021 roku przypadało **400 kg**. W przeliczeniu na tygodnie, przeciętny mieszkaniec Walimia wytworzył tygodniowo ok. **7,69 kg** odpadów. W stosunku do roku poprzedniego zanotowany został wzrost ilości wytwarzanych odpadów na terenie gminy o ok. 5 %.

W poniższych tabelach przedstawiono masę poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Walim (razem z nieruchomościami niezamieszkałymi) w 2022 roku

Kod odpadów	Nazwa	Masa [Mg]	w tym masa (Mg) odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi {MG}
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	969,64	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	223,94	102,94
15 01 07	Opakowania ze szkła	149,22	123,96
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	45,57	-
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	58,35	237,28
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	279,71	113,300
SUMA ODPADÓW ZEBRANYCH NA TERENIE GMINY WALIM W 2022		1726,43	577,48

Ilość odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Jugowicach

Kod odpadów	Rodzaj odpadu	Masa [Mg]
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	72,82
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,71
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	9,68
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	56,51
16 01 03	Zużyte opony	12,35
20 01 40	Metale	0
20 01 32	Leki	0
20 01 27	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	2,22
SUMA ZEBRANYCH ODPADÓW W PSZOK-u		159,29

Źródło: Informacje i sprawozdania podmiotu odbierającego odpady od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Walim

ODPADY ZEBRANE SELEKTYWNIE W 2022 ROKU Z NIERUCHOMOŚCI OBJĘTYCH SYSTEMEM ORGANIZOWANYM PRZEZ GMINĘ

ODPADY ZMIESZANE	TWORZYWO	PAPIER	SZKŁO	BIO
904,94	214,58	56,48	148,76	285,65

ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ORAZ ODPADÓW ZBIERANYCH W SPOSÓB SELEKTYWNY

Wymagane poziomy recyklingu zgodnie z art.3 b ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od roku 2021 wyliczany jest wagowo i powinien wynosić 25%. Od roku 2021 obowiązuje Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Walim osiągnięto następujące poziomy:

-Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, tworzyw sztucznych: na wymagany poziom w wysokości 25% wagowo w 2022 gmina uzyskała 34 %.

-Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]: poziom ograniczenia wyniósł 37 %. Gmina nie przekroczyła poziomu masy odpadów ulegających biodegradacji przeznaczonych do składowania.

LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE SĄ OBOWIĄZANI DO PONOSZENIA OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI NA RZECZ GMINY I NIE ZAWARLI UMOWY Z UPRAWNIONYM PODMIOTEM

Nie ujawniono przypadków o ww. właścicielach nieruchomości. W roku 2022 systemem odbierania odpadów komunalnych organizowanym przez Gminę Walim objęte były nieruchomości zamieszkałe, w części zamieszkałe i letniskowe. Nieruchomości niezamieszkałe zostały wyłączone z systemu, właściciele złożyli do gminy indywidualne umowy zawarte z firmą do tego uprawniona na wywóz i utylizację odpadów.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Z uwagi na fakt, iż gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, określić ilość wytworzonych odpadów możemy jedynie na podstawie danych szacunkowych. Wg GUS jeden mieszkaniec Dolnego Śląska wytwarza ok. 404 kg odpadów rocznie, z czego odebrane zostaje 374 kg, różnicę stanowią odpady, które mieszkańcy zagospodarowują we własnym zakresie, np.:

- drewno, papier, tektura, w tym opakowania z drewna - jako paliwo;
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji- w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt;

Przeciętny mieszkaniec Gminy Walim wytworzył ok. 400 kg odpadów rocznie, biorąc pod uwagę odpady zebrane z terenu gminy oraz w PSZOK. Porównując tę wartość do ilości odpadów przypadających na mieszkańca dużego miasta lub średniej europejskiej to liczba ta jest niższa o ok. 20%. W porównaniu do roku poprzedniego zanotowano jednak wzrost ilości wytwarzanych odpadów o ok. 5 %. Wzrost ilości wytwarzanych odpadów może mieć związek ze zwiększeniem liczby osób przebywających na terenie gminy, głównie uchodźców z terenów Ukrainy.

PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Opracowana Analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Walim za 2022 rok prowadzi do następujących wniosków:

1. Wdrożony system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Walim we właściwy sposób spełnia zamierzone cele.
2. W roku 2022 kontynuowano przyjęty w roku poprzednim model gospodarki odpadami kiedy zlikwidowano ogólnie dostępne "gniazda do recyklingu", wprowadzając system odbioru odpadów "u źródła". Pozwoliło to na zwiększenie skuteczności selektywnego zbierania oraz uszczelniło cały system do którego nie trafiają odpady spoza gminy i z nieruchomości nieobjętych systemem. Pozwoliło to osiągnąć wymagany poziom recyklingu.

3. Punkt Selektywnej Zbiórki odpadów komunalnych w Jugowicach spełnia swoją rolę. Ilość mieszkańców korzystających z niego oraz ilość odpadów oddawanych do Punktu odpadów segregowanych rośnie. Funkcjonowanie PSZOK daje szansę na zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców, skuteczniejszą segregację odpadów w gminie, a także wyeliminowanie "dzikich wysypisk".
4. Zdolności przerobowe RIPOK w Zawiszowie oraz Ścinawce Dolnej w 2022 roku były wystarczające dla przyjmowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Walim.
5. Żadna frakcja odpadów komunalnych zebranych na terenie Gminy Walim w roku 2022 nie została poddana składowaniu (D5) bez przetworzenia.
6. Aby zmniejszyć proporcje między masą odpadów zmieszanych a odpadów segregowanych w dalszym ciągu należy kłaść nacisk przede wszystkim na podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców poprzez edukację w zakresie segregacji odpadów komunalnych oraz aktywować i motywować do działań proekologicznych.
7. W roku 2022 prowadzone były programy edukacyjne na terenie szkół skierowane do dzieci i młodzieży. Organizowano wraz z organizacjami ekologicznymi akcje sprzątania odpadów z terenu gminy.
8. Gmina Walim osiągnęła wysoki poziom organizacji i funkcjonowania systemu zbierania i odbierania odpadów komunalnych. Nastąpił duży wzrost efektywności selektywnego zbierania. Jednak wymagania stawiane Gminie na kolejne lata są coraz bardziej rygorystyczne, co wymaga ciągłego rozwoju systemu gospodarki odpadami. Obecny system zbierania selektywnego odpadów spełnia wymagania rozp. Min. Środowiska w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów

i Mg - tona.