

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Gołuchów za rok 2021**



Kwiecień 2022

Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy.....	3
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów	4
4. Liczba mieszkańców	6
5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.....	6
6. 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	7
7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	8
8. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	9
9. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2021	10
10. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Gołuchów w roku 2021	11
11. Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Gołuchów w roku 2021.....	14
12. Podsumowanie	14
Spis tabel	16
Spis fotografii.....	16

1. Cel przygotowania Analizy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów za rok 2021 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące prawo w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeby inwestycyjne oraz koszty prowadzenia systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców oraz liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie. Głównym celem jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2021, poz. 888 ze zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów pokrywa się z rocznym sprawozdaniem wójta, burmistrza, prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2021 sporządzanym na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ww. ustawy, celem jego przekazania Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2021, poz. 888 ze zm.) wójt 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 o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania

odpadami komunalnymi. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy na postawie art. 9tb ust. 3 ww. ustawy.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów

Od 1 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego momentu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie systemu jest Gmina Gołuchów. Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2021, poz. 888 ze zm.): „gminy są obowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy”. Dodatkowo Gmina Gołuchów od 1 lipca 2015 r. objęła systemem odbierania odpadów komunalnych nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

1 kwietnia 2020 r. system gospodarowania odpadami na terenie Gminy Gołuchów uległ zmianie. Ww. ustawa nałożyła obowiązek selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych na wszystkich właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem. Rada Gminy Gołuchów podjęła uchwałę o zmianie metody naliczania opłat. Od kwietnia 2020 r. właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą opłaty od ilości osób zamieszkujących na terenie danej nieruchomości. W zamian za zagospodarowanie bioodpadów w przydomowym kompostowniku właściciele nieruchomości zostają zwolnieni z części opłaty. Natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych ponoszą opłaty zależne od wielkości oraz ilości wystawionych pojemników na odpady niesegregowane (zmieszane), oraz ilości wystawionych worków na odpady segregowane.

W ramach obowiązującego na terenie Gminy systemu gospodarowania odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości posiadają możliwość selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych na dwa sposoby:

- 1) bezpośrednio na terenie nieruchomości (u źródła), odbiorem odpadów zostało objęte 5 frakcji odpadów:
 - papier i tektura,
 - szkło,
 - tworzywa sztuczne i metale, opakowania wielomateriałowe,
 - odpady biodegradowalne,
 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

2) na terenie Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK), gdzie oddać można:

- przeterminowane leki – w każdej ilości,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki – w każdej ilości,
- odpady niebezpieczne (np. żarówki, świetlówki, lakiery, farby, opakowania po hobbystycznych środkach ochrony roślin, itp.) – w każdej ilości,
- odpady wielkogabarytowe (np. meble, duże zabawki, baseny ogrodowe, materace, kołdry, rowery, wózki, drewniane ramy okienne bez szyb, itp.) – w każdej ilości,
- odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w wyniku prowadzenia drobnych robót budowlanych nie wymagających pozwolenie na budowę ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do właściwego organu administracji – w ilości 500 kg na rok od gospodarstwa domowego,
- zużyte sprzęty elektryczne i elektroniczne – w każdej ilości,
- zużyte baterie i akumulatory inne niż przemysłowe – w każdej ilości,
- zużyte opony – w ilości 4 szt. na rok od gospodarstwa domowego,
- odpady biodegradowalne – w każdej ilości,
- tekstylia i odzież – w każdej ilości,
- makulaturę – w każdej ilości,
- szkło – w każdej ilości,
- tworzywa sztuczne – w każdej ilości,
- metale - w każdej ilości.

SPSZOK znajduje się w Gołuchowie przy ul. Biberona 8 (teren ZUK). Odpady komunalne należy dostarczyć we własnym zakresie, w dniach i godzinach otwarcia, tj.:

- środa, w godzinach od 13.00 do 17.00,
- sobota, w godzinach od 9.00 do 14.00.

Wywiązując się z ustawowego obowiązku Gmina Gołuchów zorganizowała zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przetargi na odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne z terenu Gminy Gołuchów. W wyniku przeprowadzonych procedur przetargowych odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Gołuchów w latach 2016-2021 zajmowało się Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych PUK S.A. z Kalisza.

4. Liczba mieszkańców

Według danych zawartych w ewidencji ludności Gminę Gołuchów w 2021 r. zamieszkiwało 10 760 mieszkańców (stan na 31.12.2021 r.).

Według danych zawartych w złożonych deklaracjach Gminę Gołuchów w 2021 r. zamieszkiwało 10 355 mieszkańców (stan na 31.12.2021 r.).

Weryfikacja złożonych deklaracji opiera się na analizie danych z ewidencji ludności oraz danych podanych w deklaracjach za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z prowadzonej weryfikacji wynika, że wielu mieszkańców zamieszkuje poza terenem Gminy lub poza granicami kraju. Wiele osób zmienia deklaracje, zgłaszając wyjazd lub zgon mieszkańca, jednak niewiele osób zmienia deklaracje z powodu powrotu do miejsca zamieszkania lub narodzin dziecka. Z tego powodu liczba osób wskazanych w deklaracjach może nie odzwierciedlać stanu demografii na terenie Gminy. Nowonarodzone dzieci uwzględniane są w deklaracjach głównie po poinformowaniu właściciela nieruchomości o obowiązku zgłoszenia zmiany. W przypadku braku dopełnienia tego obowiązku wobec właściciela nieruchomości wszczynane jest postępowanie administracyjne określające wysokość nowej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z uwzględnieniem nowonarodzonego dziecka.

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

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub
- 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ust. 2

- przez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

Obowiązek ten dotyczy właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, którzy nie przystąpili do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. W 2021 r. do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi nie przystąpiło dziewięciu właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Wszyscy właściciele zawarli indywidualne umowy z podmiotami zajmującymi się odbiorem odpadów komunalnych.

Art. 6 ust. 6-12 ww. ustawy zobowiązuje gminę do zorganizowania odbioru odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych, a także ustalenie w drodze decyzji zasad, terminów i opłat za te usługi. W 2021 r. Gmina Gołuchów nie podejmowała działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w stosunku do właścicieli nieruchomości, na których znajdują się zbiorniki bezodpływowe, ponieważ wszyscy właściciele zawierali indywidualne umowy na odbiór nieczystości ciekłych.

6. 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

W związku ze zniesieniem obowiązku regionalizacji umożliwiono przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych do instalacji na obszarze całego kraju, przy czym wybór instalacji komunalnych powinien odbywać się z uwzględnieniem m.in. zasady bliskości i hierarchii sposobów postępowania z odpadami. Powyższe zmiany mają na celu pobudzenie konkurencyjności wśród podmiotów prowadzących instalacje przetwarzające odpady komunalne. Dzięki temu gminy mogą decydować o wyborze takiej instalacji.

W związku z tym, że Gmina Gołuchów jest członkiem Związku Komunalnego Gmin Czyste Miasto Czysta Gmina odebrane od właścicieli nieruchomości niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazywane są do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, Orli Staw 2, 63-834 Ceków.



Fotografia 1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, źródło: www.orlistaw.pl

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych

W 2021 r. odebrano 2059,616 Mg odpadów zmieszanych z czego 181,94 Mg stanowiło pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12, które zostały przeznaczone do składowania.

7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Moce przerobowe Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” zapewniły zagospodarowanie odebranych z terenu gminy Gołuchów odpadów komunalnych w sposób ciągły i nieprzerwalny. Prowadzone w październiku, listopadzie i grudniu 2021 r. prace modernizacyjne sortowni odpadów nie spowodowały opóźnień oraz przestojów w odbiorze odpadów komunalnych. W trakcie modernizacji ZUOK „Orli Staw” zagospodarowanie odpadów powierzono Zakładowi Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Wielkopolskie Centrum Recyklingu, Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin. W efekcie czego w tym zakresie nie było potrzeby realizowania żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów.

8. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych obowiązywały stawki zgodnie z uchwałą Rady Gminy Gołuchów nr XVII/161/2020 z dnia 7 sierpnia 2020 r. w wysokości:

a) dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych:

- 23,00 zł – miesięcznie od jednego mieszkańca, jeżeli odpady są gromadzone w sposób selektywny,
- 70,00 zł – miesięcznie od jednego mieszkańca, jeżeli odpady są gromadzone w sposób nieselektywny.

Zwolnieniu, w części, z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi podlegają właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujący bioodpady w kompostownikach przydomowych. Kwota zwolnienia wynosił 3,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca.

b) dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych:

- miesięcznie za pojemnik lub worek, jeżeli odpady są gromadzone w sposób selektywny:
 - za pojemnik o pojemności 110l – 4,40 zł,
 - za pojemnik o pojemności 120l – 5,40 zł,
 - za pojemnik o pojemności 240l – 11,50 zł,
 - za pojemnik o pojemności 340l – 16,50 zł,
 - za pojemnik o pojemności 660l – 32,50 zł,
 - za pojemnik o pojemności 1100l – 54,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 7000l – 340,00 zł,
 - za worek o pojemności 120l – 5,00 zł,
- miesięcznie za pojemnik lub worek, jeżeli odpady są gromadzone w sposób nieselektywny:
 - za pojemnik o pojemności 110l – 13,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 120l – 16,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 240l – 34,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 340l – 49,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 660l – 97,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 1100l – 160,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 7000l – 1000,00 zł,
 - za worek o pojemności 120l – 15,00 zł.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina pokryła koszty wyposażenia nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne w worki do segregacji surowców wtórnych oraz w jeden pojemnik w kolorze brązowym o pojemności 240l na odpady biodegradowalne.

9. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2021

W roku 2021 wpływy uzyskane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 2 235 178,10 zł.

Wydatki ogółem poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2021, w związku z prowadzeniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły 3 000 340,23 zł.

Gmina Gołuchów poniosła wydatki na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Gołuchów w wysokości 2 856 754,84 zł. Zestawienie wydatków na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi przedstawia tabela 2.

Tabela 1. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2021

Lp.	Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2021	Wydatki (PLN)
1.	Wynagrodzenia osobowe pracowników	86 384,36
2.	Dodatkowe wynagrodzenie roczne	3418,96
3.	Składki na ubezpieczenia społeczne	17 676,99
4.	Składki na Fundusz Pracy oraz Solidarnościowy Fundusz Wsparcia Osób Niepełnosprawnych	1 145,77
5.	Wynagrodzenia bezosobowe	15 000,00
6.	Zakup materiałów i wyposażenia	8187,44
7.	Zakup usług pozostałych	1 447,37
8.	Różne opłaty i składki	2 555,00
9.	Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	3 100,50

10.	Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego	1 443,82
11.	Szkolenia pracowników	400,00
12.	Wpłaty na PPK finansowane przez podmiot zatrudniający	429,94
13.	Zakup usług remontowych	2 395,24
RAZEM		143 585,39

10. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Gołuchów w roku 2021

Odpady komunalne na terenie Gminy Gołuchów odbierane są w ramach zbiórki selektywnej zgodnie z uchwałą Rady Gminy Gołuchów nr XXI/198/2020 z dnia 18 grudnia 2020 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gołuchów. Bezpośrednio od mieszkańców (u źródła) odbierane są niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz odpady gromadzone w sposób selektywny: papier, szkło, tworzywa sztuczne i metale oraz odpady zielone ulegające biodegradacji. Dodatkowo mieszkańcy mogą oddawać odpady pochodzące z gospodarstw domowych w Stacjonarnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK).

Masa odpadów wyszczególniona w poniższych tabelach została ustalona na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty odbierające odpady ze stacjonarnych punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz informacje przekazane przez prowadzących zakłady unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

Tabela 2. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych i zebranych ogółem z terenu Gminy Gołuchów w roku 2021

Rok	Kod odpadu		Masa (Mg)
2021	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	60,5400
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1400
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	422,678

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów za rok 2021

15 01 07	Opakowania ze szkła	309,0600
16 01 03	Zużyte opony	20,2200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	245,1800
20 01 11	Tekstylia	14,3000
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1500
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	15,0600
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	17,1200
20 01 39	Tworzywa sztuczne	28,1000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	585,0400
200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	64,400
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2059,6160
150104	Opakowania z metali	2,8640
200140	Metale	9,3200
200102	Szkło	2,1800
200126*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 200125	0,3700
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	110,4200
RAZEM		3966,758

Z przedstawionego powyżej zestawienia odpadów komunalnych odebranych i zebranych ogółem z terenu Gminy Gołuchów w roku 2021 wynika, że najwięcej odebrano niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 2059,6160 Mg, na drugim miejscu znalazły się odpady biodegradowalne – 585,0400 Mg. Uwagę należy zwrócić również na ilość

odebranych zmieszanych odpadów opakowaniowych – 422,678 Mg oraz opakowań ze szkła – 309,0600 Mg.

Tabela 3. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych w SPSZOK w roku 2021

Rok	Kod odpadu		Masa (Mg)
2021	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,6400
	15 01 07	Opakowania ze szkła	6,0000
	16 01 03	Zużyte opony	20,2200
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	231,6600
	20 01 02	Szkło	2,1800
	20 01 11	Tekstylia	14,3000
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	15,0600
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	17,1200
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	28,1000
	20 01 40	Metale	9,3200
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	15,3800
	200126	Oleje i tłuszcze	0,3700
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	110,1400
	RAZEM		478,49

Z przedstawionego powyżej zestawienia odpadów komunalnych odebranych w Stacjonarnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK) w roku 2021 wynika, że najwięcej odebrano odpadów budowlanych – 231,6600 Mg oraz odpadów

wielkogabarytowych – 110,1400 Mg. Na trzecim i czwartym miejscu znalazły się odpady z tworzyw sztucznych – 28,1000 Mg oraz zużyte opony – 20,2200 Mg.

Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Gołuchów w roku 2021

Zgodnie z art. 3b oraz 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach gminy są obowiązane osiągnąć wymagane prawem poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Gmina Gołuchów osiągnęła następujące poziomy recyklingu i odzysku:

- a) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego – **37,29 %**,
- b) osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **26,34 %**.

11. Podsumowanie

Z przeprowadzonej analizy wynika, że system gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonujący na terenie Gminy Gołuchów działa prawidłowo, skutecznie i sprawnie. Gmina Gołuchów realizuje obowiązki nałożone przez ustawodawcę przepisami prawa oraz działa zgodnie z obowiązującymi zasadami ochrony środowiska.

W 2021 roku osiągnięto wymagane prawem poziomy recyklingu i odzysku. Zdolności przerobowe Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” były wystarczające dla przyjmowanych z terenu Gminy Gołuchów odpadów komunalnych. Stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK) spełnia swoją rolę. Ilość korzystających z niego mieszkańców, a także ilość oddawanych odpadów stale rośnie. Świadczy to o większej świadomości ekologicznej mieszkańców, którzy przykładają się do prawidłowej segregacji i dbają o to, aby nie spalać odpadów w piecach.

Priorytetowym zadaniem Gminy Gołuchów na lata kolejne będzie rozbudowa Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK) oraz dalsza edukacja ekologiczna w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz ich racjonalnego sortowania, które wpływa na poziomy odzysku i recyklingu odpadów. W związku z koniecznością weryfikacji danych będących podstawą naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina

Gołuchów będzie szeroko rozumianą kontrolę właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne. Kontrole dotyczyć będą: narodzin dzieci, zgonów właścicieli nieruchomości, rozbieżności w ilości osób wykazanych w deklaracji w stosunku do ilości osób zameldowanych oraz ilości wystawianych przez podmioty prowadzące działalność gospodarczą worków na odpady selektywne.

Spis tabel

Tabela 1. Liczba mieszkańców Gminy Gołuchów na dzień 31.12.2020 r. wg ewidencji ludności oraz złożonych deklaracji	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
Tabela 2. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2020	10
Tabela 3. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych ogółem z terenu Gminy Gołuchów w roku 2020.....	11
Tabela 4. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych w SPSZOK w roku 2020.....	13

Spis fotografii

Fotografia 1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, źródło: www.orlistaw.pl	8
--	---