

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Gołuchów za rok 2018**



Kwiecień 2019

Spis treści

1. Wprowadzenie	3
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów	4
3. Liczba mieszkańców	5
4. 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
5. 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	6
6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	7
7. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	7
8. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2018	8
9. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Gołuchów w roku 2018	9
10. Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Gołuchów w roku 2018.....	11
11. Podsumowanie	12

1. Wprowadzenie

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gołuchów. Analiza 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.

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 2018, poz. 1454 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.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ww. ustawy 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 podstawie art. 9tb ust. 3 ww. ustawy.

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 2018 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.

2. 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 2018, poz. 1454 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. W obowiązującym w 2018 r. systemie gospodarowania odpadami komunalnymi segregacja odpadów nie była obowiązkowa, a właściciele nieruchomości zamieszkałych ponosili opłaty od gospodarstwa domowego. Natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych ponosili opłaty zależne od wielkości oraz ilości wystawionych pojemników na odpady niesegregowane (zmieszane).

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

- 1) bezpośrednio z terenu nieruchomości (u źródła), odbiorem odpadów zostało objęte 5 frakcji odpadów:
 - papier i tektura,
 - szkło,
 - tworzywa sztuczne i metale,
 - odpady biodegradowalne,
 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.
- 2) do Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK), gdzie oddać można:
 - przeterminowane leki – 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 każdej ilości,
 - zużyte sprzęty elektryczne i elektroniczne – w każdej ilości,

- zużyte baterie i akumulatory inne niż przemysłowe – w każdej ilości,
- zużyte opony – w każdej ilości,
- 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 zagospodarowanie 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 2016-2020 zajmuje się Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych PUK S.A., ul. Bażancia 1a, 62-800 Kalisz.

3. Liczba mieszkańców

Według danych zawartych w ewidencji ludności Gminę Gołuchów w 2018 r. zamieszkiwało 10 690 mieszkańców (stan na 31.12.2018 r.).

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy zostali objęci gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosła (stan na 31.12.2018 r.):

- Zabudowa jednorodzinna – 2416 deklaracji,
- Zabudowa wielorodzinna – 18 deklaracji,
- Nieruchomości niezamieszkałe – 149 deklaracji.

4. 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.

Na terenie Gminy Gołuchów w 2018 r. nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta Gminy decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o których mowa w art. 6 ust. 1 oraz art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

5. 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

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego Gmina Gołuchów została ujęta w Regionie X. Oznacza to, że 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.

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gołuchów zobowiązuje właścicieli nieruchomości do wyposażenia nieruchomości w pojemniki, w których zbierane będą niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz utrzymania tych pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, w związku z tym Gmina Gołuchów nie ma potrzeb inwestycyjnych związanych z zakupem i utrzymaniem pojemników.

W ramach prowadzonego przez Gminę Gołuchów Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK) w 2018 r. zakupiono „stróżówkę”, która stanęła na terenie SPSZOK przy ul. Biberona 8 w Gołuchowie.

7. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r. obowiązywały stawki zgodnie z uchwałą Rady Gminy Gołuchów nr XXVII/268/2017 z dnia 30 maja 2017 r. w wysokości:

- a) dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych:
 - 22,00 zł – miesięcznie od gospodarstwa domowego, jeżeli odpady są gromadzone w sposób selektywny,
 - 45,00 zł – miesięcznie od gospodarstwa domowego, jeżeli odpady są gromadzone w sposób nieselektywny.
- b) dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych:
 - miesięcznie za pojemnik, jeżeli odpady są gromadzone w sposób selektywny:
 - za pojemnik o pojemności 0,11 – 0,12 m³ – 20,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 0,24 m³ – 35,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 0,36 m³ – 45,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 0,66 m³ – 75,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 1,10 m³ – 120,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 2,20 m³ – 200,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 5,0 m³ – 450,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 7,0 m³ – 600,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 10,0 m³ – 950,00 zł,

- miesięcznie za pojemnik, jeżeli odpady są gromadzone w sposób nieselektywny:
 - za pojemnik o pojemności 0,11 – 0,12 m³ – 38,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 0,24 m³ – 50,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 0,36 m³ – 70,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 0,66 m³ – 120,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 1,10 m³ – 190,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 2,20 m³ – 300,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 5,0 m³ – 680,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 7,0 m³ – 950,00 zł,
 - za pojemnik o pojemności 10,0 m³ – 1350,00 zł.

8. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2018

W roku 2018 wpływy uzyskane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 942 697,00 zł.

Zaległości mieszkańców z tytułu nieterminowego regulowania opłat wyniosły 8022,89 zł.

Nadpłaty mieszkańców z tytułu błędnie uiszczanych opłat wyniosły 195,68 zł.

Wydatki ogółem poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2018 w związku z prowadzeniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły 879 820,77 zł (w tym wydatki bieżące 820 549,92 zł oraz wydatki majątkowe 59 270,85 zł).

W ramach wydatków bieżących Gmina Gołuchów poniosła wydatki na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Gołuchów w wysokości 686 505,43 zł. Zestawienie wydatków na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi przedstawia tabela 1.

Tabela 1. Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2018

Lp.	Wydatki na obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Gołuchów w roku 2018	Wydatki (PLN)
1.	Wynagrodzenia osobowe pracowników	74 711,56
2.	Dodatkowe wynagrodzenie roczne	5 866,98
3.	Składki na ubezpieczenia społeczne	16 740,28
4.	Składki na Fundusz Pracy oraz Solidarnościowy Fundusz Wsparcia Osób Niepełnosprawnych	2 387,09

5.	Wynagrodzenie bezosobowe	19 068,48
6.	Zakup materiałów i wyposażenia	5 413,49
7.	Zakup usług remontowych	4 036,00
8.	Zakup usług pozostałych	686 505,43
9.	Różne opłaty i składki	2 891,00
10.	Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	2 371,32
11.	Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego	233,29
12.	Wydatki na zakupy inwestycyjne jednostek budżetowych	59 270,85
RAZEM		879 820,77

9. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Gołuchów w roku 2018

Odpady komunalne na terenie Gminy Gołuchów odbierane są w ramach zbiórki selektywnej zgodnie z uchwałą Rady Gminy Gołuchów nr XXIV/251/2013 z dnia 7 marca 2013 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).

Tabela 2. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych ogółem z terenu Gminy Gołuchów w roku 2018

Rok	Kod odpadu		Masa (Mg)
2018	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,100
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,240
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	482,945
	15 01 07	Opakowania ze szkła	124,084
	16 01 03	Zużyte opony	6,078

	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,520
	17 03 80	Odpadowa papa	1,120
	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,020
	20 01 01	Papier i tektura	0,880
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	3,440
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,178
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,890
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 0135	3,570
	20 01 40	Metale	50,606
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	323,000
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1013,924
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	45,180
RAZEM			2079,775

Tabela 3. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych w SPSZOK w roku 2020

Rok	Kod odpadu		Masa (Mg)
2018	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,620
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,340
	15 01 07	Opakowania ze szkła	9,150
	16 01 03	Zużyte opony	14,940

17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	182,940
17 02 03	Tworzywa sztuczne	0380
17 04 05	Żelazo i stal	2,140
20 01 10	Odzież	3,560
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,076
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,590
20 01 32	Leki inne niż wymienione z 200131	0,098
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133	0,150
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,840
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,786
20 01 39	Tworzywa sztuczne	15,580
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	12,820
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	52,240
RAZEM		314,250

10. Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Gołuchów w roku 2018

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 i odzysku wskazanych w ustawie frakcji odpadów komunalnych 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 użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych – **100,00%**,
- b) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papier, szkło, tworzywa sztuczne i metale – **69,443%**,
- c) osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **19,37%**.

11. Podsumowanie

Z przeprowadzonej analizy wynika, że Gmina Gołuchów prawidłowo realizuje obowiązki nałożone przez ustawodawcę przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz działa zgodnie z obowiązującymi zasadami ochrony środowiska. Funkcjonujący na terenie Gminy Gołuchów system gospodarki odpadami komunalnymi działa prawidłowo i skutecznie.

W 2018 roku na terenie Gminy Gołuchów zebrano 2394,025 Mg odpadów komunalnych, które podmiot transportujący odpady dostarczył do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”. Zdolności przerobowe ZUOK „Orli Staw” były wystarczające dla przyjmowanych z terenu Gminy Gołuchów odpadów komunalnych. W 2018 roku osiągnięto wymagane prawem poziomy recyklingu i odzysku odpadów komunalnych. Funkcjonowanie Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (SPSZOK) przyczynia się do prawidłowego działania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Jego popularność wśród mieszkańców stale rośnie.

Celem Gminy Gołuchów na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców Gminy Gołuchów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, szczególnie w zakresie ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz prowadzenia prawidłowej zbiórki selektywnej, co przyczynia się do osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu i odzysku odpadów.