

**ANALIZA  
STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY WOŁCZYN W  
ROKU 2017**



**Wołczyn**

## **I. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia Analizy**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest 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 2016 r., poz. 250). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Wołczyn. Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Niniejsza analiza obejmuje 2017 rok, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych spoczywał na gminie.

## **II. Charakterystyka gminy Wołczyn.**

Gmina Wołczyn położona jest w północnej części województwa opolskiego, w powiecie kluczborskim. Sąsiaduje z następującymi gminami: Domaszowice, Pokój, Murów, Kluczbork i Byczyna (województwo opolskie) oraz Trzcinica i Rychtal (województwo wielkopolskie). Obszar znajduje się w granicach dwóch makroregionów.

Powierzchnia gminy wynosi 241 km<sup>2</sup>, liczba mieszkańców – ok. 14 tys. osób. Wiodącą funkcją w gminie, za wyjątkiem obszaru miasta jest rolnictwo. Miasto Wołczyn pełni rolę usługowo-produkcyjną. W skład gminy wchodzi miasto Wołczyn oraz sołectwa: Bruny, Brynica, Brzezinki, Duczów Mały i Wielki, Gierałcice, Komorzno, Krzywiczyny, Ligota Wołczyńska, Markotów Mały, Markotów Duży, Rożnów, Skałagi, Szum, Szymonków, Świniary Małe, Świniary Wielkie, Wąsice, Wierzbica Dolna, Wierzbica Górna i Wierzchy.

### **III. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Wołczyn.**

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Miejska w Wołczynie nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku na nieruchomościach niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych powstających wskutek prowadzenia działalności.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo akty prawa miejscowego, w tym:

- Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Wołczyn - Uchwała Nr XXXIX/241/2017 Rady Miejskiej w Wołczynie z późn. zm. z dnia 27 października 2017 r.,
- Uchwała Nr XLI/265/2017 z późn. zm. z dnia 20 grudnia 2017r. w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XI/70/2015 Rady Miejskiej w Wołczynie z dnia 30 września 2015r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy
- Uchwała Nr XXVI/188/2012 Rady Miejskiej w Wołczynie z dnia 28 listopada 2012r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- Uchwała NR XXXII/236/2013 z dnia 12 czerwca 2013r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty;
- Uchwała Nr XXX/190/2017 Rady Miejskiej w Wołczynie z dnia 15 lutego 2017r. w sprawie rodzajów dodatkowych usług oraz stawek świadczonych przez gminę w zakresie odbierania

odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

W ramach gminnego systemu, z gospodarstw domowych odbierane były następujące rodzaje odpadów:

1. zmieszane odpady komunalne – pojemnik 120 litrowy
2. odpady surowcowe „suche” (papier, plastik, drobny metal) - w workach i pojemnikach w kolorze żółtym;
3. szkło – w pojemnikach ogólnodostępnych, zlokalizowanych na terenie gminy;

W systemie obwoźnych zbiórek z częstotliwością jeden raz na 6 miesięcy:

1. odpady wielkogabarytowe (np. meble),
2. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
3. zużyte opony.

Na terenie gminy Wołczyn od 01.07.2013r. działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK obsługujący mieszkańców całej gminy Wołczyn, znajduje się w Wołczynie przy ul. Rzecznej 3 (baza PGKiM). Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

PSZOK czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00 do 15.00 oraz w soboty w godzinach od 9.00 do 13.00. Do PSZOK-u mieszkańcy mogą bezpłatnie oddawać wymienione poniżej selektywnie zebrane odpady komunalne :

- papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe,
- bioodpady
- odpady zielone
- zużyte baterie i akumulatory
- przeterminowane leki,
- chemikalia,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,  
meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony.

W 2017 r. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. w Wołczynie odebrało z PSZOKu następującą ilość odpadów komunalnych:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Ilość w [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,6000
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,0100
15 01 07	Opakowania ze szkła	5,0000
16 01 03	Zużyte opony	12,000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	17,9600
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,1700
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,3320
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	7,2300
20 01 27	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,1350
20 01 21	Kampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0390
20 01 32	Leki inne niż wymienione niż 20 01 31	0,0090
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1110

#### **IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

##### **1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego 2012-2017” (dalej WPGO) przyjętym uchwałą Sejmiku Województwa Opolskiego XX/272/2012 z dnia 28 sierpnia 2012 r. gmina Wołczyn należy do północnego regionu gospodarki odpadami komunalnymi. W regionie północnym zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych są przekazywane do instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów RIPOK Składowisko Odpadów „Eko-Region” Gortatów, 46-200 Kluczbork.

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

W 2017 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

## **3. Liczba ludności**

Gmina Wołczyn liczy 13 308 mieszkańców (stan na 31.12.2017 r.) W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miejskim, ujętych zostało 10 591 mieszkańców (stan na 31.12.2017 r.) Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika min z tego, że 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. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

## **4. Ilość złożonych deklaracji przez mieszkańców gminy Wołczyn stan na 31.12.2017 r.**

Systemem objęto: 10 591 osób, w tym:

- ilość osób deklaracji na stawkę 11 zł (odpady segregowane) - 122
- ilość osób deklaracji na stawkę 18 zł ( odpady niesegregowane) – 10 469

Ilość złożonych deklaracji dla nieruchomości zamieszkałych – 2 640

## **5. Osiągnięte poziomy recyklingu oraz ograniczenie masy składowanych odpadów komunalnych.**

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, obliczono wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2017 roku. Osiągnięte przez gminę Wołczyn poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 20%
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy- 45%
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzyska innymi metodami

innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 45%.

**6. Ilość według sprawozdań odebranych odpadów komunalnych z posesji zamieszkałych na terenie gminy Wołczyn w okresie od 01.01.2017r. do 31.12.2017r.**

W roku 2017 w ramach działania nowego systemu Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej odebrało określone frakcje odpadów komunalnych z terenu gminy Wołczyn :

<b>Lp.</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych</b>
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1846,560
2	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy i remontów	8,240
3	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,920
4	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,300
5	20 02 03	Inne odpadu nieulegające biodegradacji	11,480
6	15 01 07	Opakowania ze szkła	240,52
7	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	528,880

**V. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r.**

<b>Rodzaj Opłaty</b>	<b>Razem:</b>
Wymiar [zł]	1 312 049,00
Wpłaty ogółem [zł]	1 313 668,00
Wpłaty za dany okres [zł]	1 268,124,00
Ściągalność [%]	96,65 %
Upomnienia [ilość]	558
INKASO PGKiM	42 193,00
INKASO ZWiK	51 096,00

