



Urząd Gminy Radzyń Podlaski

# **ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI *za 2019 rok***



Radzyń Podlaski, dnia 26 kwietnia 2020 r.

## SPIS TREŚCI

I. Podstawa prawna analizy.....	- 2 -
II. Informacje podstawowe.....	- 2 -
III. System gospodarki odpadami komunalnymi.....	- 3 -
3.1. Stan gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 r.....	- 3 -
3.2. Stawki opłat.....	- 4 -
3.3. Frakcje odpadów komunalnych.....	- 5 -
3.4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych i odbiór odpadów problematycznych..	-6 -
IV. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	- 7 -
4.1. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	-9-
4.2. Liczba mieszkańców.....	- 9 -
4.3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na opróżnianie zbiorników bezodpływowych lub odbiór odpadów komunalnych.....	- 10 -
4.4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu Gminy w okresie od 1.01.2019 r. do 31.12.2019 r.....	- 10 -
4.5. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy.....	- 12 -
V. Koszty odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.....	- 12 -

## I. PODSTAWA PRAWNA ANALIZY.

Obowiązek sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wynika z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2010 z późn. zm. - dalej u.c.p.g.).

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 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 zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

## II. INFORMACJE PODSTAWOWE.

Gmina Radzyń Podlaski położona jest na krzyżujących się szlakach komunikacyjnych, przy drogach krajowych: Nr S 19 Białystok – Lublin – Rzeszów i Nr 63 od przejścia granicznego z Białorusią poprzez Radzyń – Siedlce – Łomżę – Giżycko – do Rosji. Gmina rozciąga się pomiędzy 51° 45' a 51° 52' długości geograficznej północnej i 22° 32' a 22° 43' szerokości geograficznej wschodniej. Powierzchnia tego obszaru wynosi 15,517 ha, w tym grunty orne – 7388 ha, sady – 219 ha, łąki trwałe – 1632 ha, pastwiska trwałe – 560 ha, lasy i grunty leśne – 4500 ha i pozostałe grunty pod zabudowaniami, podwórzami, drogi, wody i inne grunty oraz nieużytki – 1218 ha. Gospodarstwa indywidualne zajmują 11072 ha, w tym grunty orne – 7358 ha, sady – 217 ha, łąki trwałe – 1491 ha, pastwiska trwałe – 290 ha, lasy i grunty leśne – 1225 ha i pozostałe grunty pod zabudowaniami, drogi, wody i nieużytki – 491 ha. Jest to druga co do wielkości gmina powiatu Radzyńskiego

promieniście otaczająca jego stolicę. Gmina Radzyń Podlaski sąsiaduje z 6 gminami: Czemierniki, Wołyń, Drelów, Kąkolewnica, Ulan Majorat i Borki. Zamieszkuje ją ok. 8250 osób. W skład gminy wchodzi 21 sołectw: Adamki, Biała, Białka, Bedlno, Bedlno Radzyńskie, Branica Radzyńska, Branica Radzyńska-Kolonia, Brzostówiec, Główne, Jaski, Marynin, Paszki Duże, Paszki Małe, Płudy, Radowiec, Siedlanów, Stasinów, Ustrzesz, Zabiele, Zbulitów Duży, Żabików.

### III. SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wzorując się na doświadczeniach innych krajów europejskich, całkowicie zmieniła dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nowy system zakłada, że samorząd, który jest odpowiedzialny za wszystko to, co służy lokalnej społeczności, powinien być również odpowiedzialny za odebranie i właściwe zagospodarowanie odpadów. W nowym systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu może kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019 r. funkcjonował na terenie Gminy Radzyń Podlaski w oparciu o akty prawa miejscowego regulujące zasady odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz ponoszenia opłat za świadczenie tych usług.

Zgodnie z art. 9tb u. c. p. g. jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

#### 3. 1. STAN GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2019 R.

W okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Radzyń Podlaski z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowany był przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Lubelska 5, 21-300 Radzyń Podlaski.

Zagospodarowanie odpadów komunalnych w całości następowało w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów Komunalnych (ZZOK) w Adamkach, 21-300 Radzyń Podlaski.

Z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (dalej PSZOK) odpady komunalne były odbierane i zagospodarowywane przez Lubelską Agencję Ochrony Środowiska S.A. w Świdniku, 21-045 Świdnik, ul. Kuźnicza 15.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (ZSEiE) odbierany był przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MB Recycling Sp. z o.o. z siedzibą w Kielcach.

### 3. 2. STAWKI OPŁAT.

Przyjęty przez Gminę system gospodarki odpadami komunalnymi wiązał się z wprowadzeniem kwartalnej, (z dopuszczeniem wpłat miesięcznych), opłaty uiszczanej na rzecz Gminy Radzyń Podlaski przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

W 2019 r. metoda opłaty oraz stawki opłat obowiązywały na podstawie Uchwały Rady Gminy Radzyń Podlaski Nr V/22/2015 z dnia 6 marca 2015 r., zmienianej Uchwałą Rady Gminy Radzyń Podlaski Nr VI/37/2015 z dnia 31 marca 2015r. W związku z podjęciem przez Radę Gminy powyższych przepisów, ustalono iż opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi oblicza się w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalono stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych w następujących wysokościach:

a) w przypadku oddawania odpadów **segregowanych**:

- za 1 osobę zamieszkujejącą na nieruchomości 10 zł,
- za 2 osoby zamieszkujące na nieruchomości 15zł,
- za 3 osoby zamieszkujące na nieruchomości 20 zł,
- za 4 osoby zamieszkujące na nieruchomości 24 zł,
- za 5 osób zamieszkujących na nieruchomości 27 zł,
- za 6 osób zamieszkujących na nieruchomości 29 zł,
- za 7 osób zamieszkujących na nieruchomości 30 zł,
- za każdą osobę powyżej 7, opłata wynosi 30 zł + 1 zł za każdą kolejną osobę zamieszkujejącą na nieruchomości .

b) w przypadku oddawania odpadów **zmieszanych**:

- za 1 osobę na nieruchomości 17,50 zł,
- za 2 osoby zamieszkujące na nieruchomości 26,25 zł,
- za 3 osoby zamieszkujące na nieruchomości 35 zł,
- za 4 osoby zamieszkujące na nieruchomości 42 zł,
- za 5 osób zamieszkujących na nieruchomości 47,25 zł,
- za 6 osób zamieszkujących na nieruchomości 50,75 zł,
- za 7 osób zamieszkujących na nieruchomości 52,50 zł,
- za każdą osobę powyżej 7, opłata wynosi 52,50 zł + 1,75 zł za każdą kolejną osobę zamieszkujejącą na nieruchomości .

Natomiast opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości niezamieszkałych oblicza się na podstawie ilości produkowanych odpadów:

a) stawki opłaty za pojemnik lub worek od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku, gdy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób **selektywny**:

- za worek o pojemności 60 l – w wysokości 12 zł
- za pojemnik lub worek o pojemności 80 l – w wysokości 15 zł
- za pojemnik lub worek o pojemności 120 l – w wysokości 18 zł
- za pojemnik o pojemności 240 l – w wysokości 30 zł
- za pojemnik o pojemności 1100 l – w wysokości 80 zł
- za pojemnik o pojemności 5 m<sup>3</sup> – w wysokości 250 zł
- za pojemnik o pojemności 7 m<sup>3</sup> – w wysokości 350 zł

b) stawki opłaty za pojemnik lub worek od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku, gdy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób **nieselektywny**:

- za worek o pojemności 60 l – w wysokości 22 zł
- za pojemnik lub worek o pojemności 80 l – w wysokości 27 zł
- za pojemnik lub worek o pojemności 120 l – w wysokości 30 zł
- za pojemnik o pojemności 240 l – w wysokości 54 zł
- za pojemnik o pojemności 1100 l – w wysokości 144 zł
- za pojemnik o pojemności 5 m<sup>3</sup> – w wysokości 450 zł
- za pojemnik o pojemności 7 m<sup>3</sup> – w wysokości 630 zł

Gmina odbierała nieograniczoną ilość wytworzonych odpadów w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jedynie z nieruchomości zamieszkałych. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych opłata była ponoszona za każdy odebrany z nieruchomości pojemnik/worek.

---

### 3. 3. FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH.

Segregacja odpadów komunalnych w styczniu 2019 r. oparta była na podziale wg następujących frakcji :

- odpady biodegradowalne kuchenne i z pielęgnacji terenów zielonych (**kolor pojemnika lub worka - brązowy**),
- odpady ze szkła opakowaniowego, z wyłączeniem szkła budowlanego i kuchennego (**kolor pojemnika lub worka - czerwony**),
- popioły (**kolor pojemnika - czarny**),
- odpady opakowaniowe suche zmieszane (**kolor pojemnika lub worka - żółty**),
- pozostałe odpady zbierane selektywnie (**kolor pojemnika lub worka - siwy**).

Od lutego 2019 r. segregacja odpadów komunalnych uległa zmianie i przedstawiała się następująco:

- odpady biodegradowalne kuchenne i z pielęgnacji terenów zielonych (**kolor pojemnika lub worka - brązowy**),

- odpady ze szkła opakowaniowego, z wyłączeniem szkła budowlanego i kuchennego (kolor pojemnika lub worka - zielony),
- popioły (kolor pojemnika - czarny),
- papier (kolor pojemnika lub worka - niebieski),
- pozostałe odpady zbierane selektywnie (kolor pojemnika lub worka - siwy),
- metale i tworzywa sztuczne (kolor pojemnika – żółty).

Dodatkowym elementem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi był system kodów kreskowych polegający na oznakowaniu każdego wystawionego worka/pojemnika indywidualnym kodem kreskowym.

Wprowadzone rozwiązanie pomogło weryfikować rzetelność prowadzonej segregacji oraz weryfikacji czy odpady wystawiane były zgodnie ze złożoną deklaracją wystawiania odpadów segregowanych lub zmieszanych. Rozwiązanie to usprawniło kontrolę firmy odbierającej odpady komunalne, dzięki czemu w znaczny sposób zmniejszyły się skargi na działalność prowadzoną przez podmiot prowadzący odbiór odpadów. Wprowadzone rozwiązanie przyczyniło się również do zwiększenia ilości wysegregowanych „U źródła” odpadów komunalnych oraz popularyzacji potrzeby prowadzenia segregacji odpadów komunalnych przez mieszkańców gminy.

### 3. 4. PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH I ODBIÓR ODPADÓW PROBLEMATYCZNYCH.

Na terenie Gminy Radzyń Podlaski od 1 lipca 2013 r. działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK obsługujący mieszkańców całej Gminy Radzyń Podlaski, znajdował się w miejscowości Białka, na placu Zaplecza Technicznego Gminy Radzyń Podlaski (za Zespołem Szkół).

Czynny był w każdą środę, w godz. 10<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>.

Do PSZOK mieszkańcy mogli bezpłatnie oddawać wymienione poniżej selektywnie zebrane odpady komunalne :

1. papier,
2. szkło,
3. popioły,
4. metale,
5. tworzywa sztuczne,
6. przeterminowane leki i chemikalia,
7. zużyte baterie i akumulatory,
8. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
9. meble i inne odpady wielkogabarytowe,
10. zużyte opony,

11. odpady zielone
12. odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne,
13. odpady zawierające substancje niebezpieczne

Zużyte baterie można było wrzucać także do pojemników znajdujących się w wyznaczonych miejscach, takich jak: szkoły, przedszkola lub w innych obiektach użyteczności publicznej.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniali lub organizowali we własnym zakresie i na własny koszt.

#### IV. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Zapisy art. 9tb ust.1 pkt 1 u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. W tym miejscu zaznaczyć należy, iż zgodnie z art. 9e ust. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zielonych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Planu gospodarki odpadami województwa Lubelskiego 2020 (powoływany dalej jako WPGO), przyjętego Uchwałą Sejmiku Województwa Lubelskiego nr XLI/618/2018 z dnia 18 czerwca 2018r., Gmina Radzyń Podlaski wchodzi w skład Regionu Północno-Zachodniego.

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów dla Regionu Północno – Zachodniego oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn oraz do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych przedstawia tabela (tab. Nr 6 stanowi załącznik do ww. uchwały)

\*Używane w tabeli skróty oznaczają:

**A** – Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze strumienia odpadów zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku.



**B** – Instalacja do Przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktów o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 ustawy o odpadach.

**C** – Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Tabela 1. Region Północno-Zachodni

Rodzaj regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK)*	Istniejące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK)	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu	
		W przypadku, gdy regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn	Do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych
<b>Region Północno-Zachodni</b>			
A	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	ZZO Biała Podlaska BWiK „WOD-KAN” Sp. z o.o. Biała Podlaska ZZO KOM-EKO S.A. Lublin ZZO w Wólce Rokickiej, 21-100 Lubartów ZZO ZUOK w Puławach PGKiM łączna Dział Utylizacji Odpadów w m. Stara Wieś, gm. łączna ZZO we Włodawie	brak
B	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	ZZO Biała Podlaska BWiK „WOD-KAN” Sp. z o.o. Biała Podlaska ZZO KOM-EKO S.A. Lublin ZZO w Wólce Rokickiej, 21-100 Lubartów ZZO ZUOK w Puławach PGKiM łączna Dział Utylizacji Odpadów w m. Stara Wieś, gm. łączna	brak
		Stoczek Łukowski 21-450 Stoczek Łukowski	Adamki m. Biała 21-300 Radzyń Podlaski
		Adamów, 21-412 Adamów	Stoczek Łukowski 21-450 Stoczek Łukowski Adamów, 21-412 Adamów
		Krzywda, 21-470 Krzywda	Krzywda, 21-470 Krzywda
		Niedźwiadka, 21-422 Stanin	Niedźwiadka, 21-422 Stanin

C	Brak instalacji regionalnej	Wola Mysłowska 21-426 Wola Mysłowska	Wola Mysłowska 21-426 Wola Mysłowska
		Biała Podlaska 21-500 Biała Podlaska	Biała Podlaska 21-500 Biała Podlaska
		Rokitno, 21-100 Lubartów	Rokitno, 21-100 Lubartów
		Turowola, gm. Puchaczów, 21-010 Łęczna	Turowola, gm. Puchaczów, 21-010 Łęczna
		Puławy, 24-100 Puławy	Puławy, 24-100 Puławy

#### 4. 1. ANALIZA POTRZEB INWESTYCYJNYCH ZWIĄZANYCH Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Art. 9 ust. 1 pkt 2 u.c.p.g. zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami.

W związku z potrzebą rozbudowania gminnego PSZOK-u celem zwiększenia możliwości przyjmowania odpadów komunalnych od mieszkańców gminy, należy zakupić dodatkowy sprzęt zapobiegający niszczeniu niektórych frakcji odpadów (wiata magazynowa) oraz pomieszczenie umożliwiające obsługę mieszkańców przywożących odpady w każdych warunkach pogodowych.

#### 4. 2. LICZBA MIESZKAŃCÓW.

Gmina Radzyń Podlaski liczy **8 245 mieszkańców** (stan na 31.12.2019 r.- ewidencja gminna).

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Gminy, ujętych zostało **2 093 gospodarstw domowych** (stan na 31.12. 2019 r.) ponoszących opłatę z tego tytułu. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych w nich zawartych. Nowym systemem gospodarowania odpadów komunalnych zostali objęci wszyscy mieszkańcy gminy, bez względu na złożenie lub nie deklaracji o wysokości opłaty.

#### 4. 3. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY NA OPRÓŻNIANIE ZBIORNIKÓW BEZODPŁYWOWYCH LUB ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH.

W związku z podjęciem decyzji o objęciu systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałe, wszyscy właściciele nieruchomości zobowiązani są do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W przypadku, gdy obowiązek złożenia deklaracji nie zostanie spełniony, prowadzone są postępowania zmierzające do ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze decyzji. Na koniec 2019 roku przez wszystkich właścicieli nieruchomości zawarte zostały umowy na odbiór odpadów komunalnych, nie wystąpiła także konieczność podejmowania działań w sprawie niepodpisania umowy na opróżnianie zbiorników bezodpływowych.

#### 4. 4. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH I ODEBRANYCH Z TERENU GMINY W OKRESIE OD 1.01.2019 R. DO 31.12.2019 R.

Masa wszystkich zebranych odpadów komunalnych z terenu gminy (zarówno bezpośrednio z posesji jak i za pośrednictwem PSZOK) w 2019 r. wyniosła **1 491,250 Mg**.

W poniższej tabeli przedstawiono ilości odpadów komunalnych z wyszczególnieniem poszczególnych frakcji:

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa (MG <sup>1</sup> )
150101	Opakowania z papieru i tektury	15,820
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	85,780
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	6,760
150107	Opakowania ze szkła	67,240
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	24,420
170101M	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	13,800
170102	Gruz ceglany	12,820
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	0,100
170107M	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	23,360
200201	Odpady ulegające biodegradacji	133,520
200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	186,590
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	519,420
200307	Odpady wielkogabarytowe	48,440

200399	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popioły)	146,340
160103	Zużyte opony	12,720
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	186,440
200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,064
200123*	Urządzenia zawierające freony	2,736
200133*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,003
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	2,964
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,913

1 Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami.

Ilość odebranych odpadów w stosunku do roku 2018, w którym odebrano 1 326,841 Mg odpadów, wzrosła o 12,39 %.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, 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 2019 roku.

Osiągnięte za 2019 rok przez Gminę Radzyń Podlaski poziomy wynosiły:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – **38,08 %**,
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – **41,69 %**,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100 %**.

#### 4. 5. ILOŚCI ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODEBRANYCH Z TERENU GMINY.

W omawianym okresie nie deponowano na składowisku żadnych ilości wytworzonych pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12. Frakcja tych odpadów poniżej 80 mm została poddana stabilizacji tlenowej na instalacji z wytworzeniem stabilizatu, zaś frakcja powyżej 80 mm została przekazana do unieszkodliwienia termicznego w całości.

#### V. KOSZTY ODBIORU, ODZYSKU, RECYKLINGU I UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W OKRESIE OD 01.01.2019 R. DO 31.12.2019 R.

W oparciu o złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz w wyniku przeprowadzanych postępowań ustalających wysokość tej opłaty, należności z tytułu „opłaty śmieciowej” w 2019 r. wyniosły **811 033,75 zł**, natomiast do budżetu wpłynęło **707 714,79 zł**. W sytuacji, gdy należności nie zostaną uregulowane, podlegają one ściąganiu w trybie egzekucyjnym.

Zgodnie z przepisami ustawy o u.c.p.g., z pobranych opłat pokrywane mogą być wyłącznie koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które obejmują wydatki związane z:

- odbieraniem, transportem, zbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem i utrzymaniem punktów zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK),
- obsługą administracyjną systemu.

Ponadto, zgodnie z zapisami ww. ustawy, z pobranych opłat gmina może pokrywać koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, usuwania odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów w 2019 r. wyniósł **915 685,28 zł**.

Na koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych złożyły się wydatki określone w poniższej tabeli:

RODZAJ KOSZTU	KWOTA
---------------	-------

<b>Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości</b>	366 027,77 zł
<b>Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z PSZOK</b>	121 442,57 zł
<b>Zagospodarowanie odpadów komunalnych</b>	428 214,94 zł
<b>SUMA</b>	<b>915 685,28 zł</b>

Pozostałe koszty obsługi gminnego systemu gospodarki odpadami wyniosły 95 362,66 zł.

Sporządziła: Anna Skwara