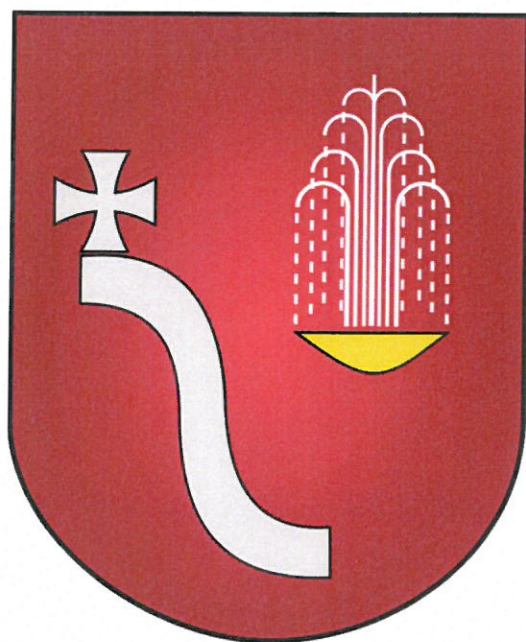


**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY HORYNIEC-ZDRÓJ ZA 2018 ROK**



Horyniec-Zdrój, kwiecień 2019 r.

SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie.....	3
2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2018 r.....	3
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	5
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	6
5. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	6
6. Liczba mieszkańców.....	7
7. 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.....	8
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	9
9. 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.....	10
10. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2018.r.	11
11. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.....	11
12. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.....	11

SPIS TABEL

Tabela 1: Liczba mieszkańców na terenie Gminy Horyniec-Zdrój w latach 2013-2018 (dane z ewidencji ludności) oraz łączna masa wytworzonych odpadów w poszczególnych latach odpadów komunalnych.

Tabela 2. Zestawienie ilości odpadów zebranych w 2018 r. w sposób selektywny na terenie Gminy Horyniec-Zdrój.

Tabela 3. Ilość odpadów zmieszanych zebranych na terenie Gminy Horyniec-Zdrój w 2018 r.

SPIS WYKRESÓW

Wykres 1: Masa wytworzonych odpadów na tle liczby mieszkańców Gminy Horyniec-Zdrój w latach 2013-2018.

Wykres 2. Udział danego typu odpadów w strumieniu odpadów selektywnie zebranych na terenie Gminy Horyniec-Zdrój w 2018 r.

1. Wprowadzenie

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 2018 r., poz. 1454 z późn. zm.). 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 Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje 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 odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Analiza obejmuje 2018 r., w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości spoczywał na gminie.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2018 r.

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 Gminy nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku na nieruchomościach niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości (w szczególności urząd gminy, szkoły, sklepy, sanatoria, firmy indywidualnie) w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Urząd Gminy Horyniec-Zdrój.

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Horyniec-Zdrój zajmuje się Firma „ECLER” Dariusz Gałań z Łaszczówki koło Tomaszowa Lubelskiego (umowa na okres 01.01.2018 r. do 31.12.2019 r.).

Na terenie gminy funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) mieszczący się na ul. Jana III Sobieskiego 9B w Horyńcu-Zdroju. W PSZOK-u przyjmowane są nieodpłatnie selektywnie zebrane odpady powstające z gospodarstw domowych położonych na terenie Gminy Horyniec-Zdrój tj. przeterminowane leki, rozpuszczalniki, środki ochrony roślin, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, farby, tusze, detergenty, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony powstające w gospodarstwach domowych, opakowania z papieru i tektury, tworzyw sztucznych, metali, szkła, odzież i tekstylia, odpady zielone. Na terenie Gminy znajdują się również w miejscach ogólnodostępnych pojemniki na szkło i plastik. Dwa razy w roku (wiosną i jesienią) organizowany jest bezpłatny odbiór odpadów wielkogabarytowych „u źródła”

Miejscem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu gminy zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest SORTOWNIA ODPADÓW KOMUNALNYCH ZMIESZANYCH, KOMPOSTOWNIA FRAKCJI PODSITOWEJ/MŁYNY 111 A, 37-550 RADYMNO, PUK EMPOL, OS. RZEKA 133, TYLMANOWA.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy, w tym:

- Uchwała nr XXXIII.257.2017 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 27 lipca 2017 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała nr XXXIX.284.2017 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała nr XII.90.2015 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 18 listopada 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XVIII.150.2016 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 31 maja 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczonej przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XIX.158.2016 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr XVIII.150.2016 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 31 maja 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczonej przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XIX.157.2016 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Horyniec-Zdrój.
- Uchwała nr XXXII.247.2017 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia 28 czerwca 2017 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XIX.157.2016 Rady Gminy Horyniec-Zdrój z dnia

24 czerwca 2016 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Horyniec-Zdrój.

Wszystkie wyżej wymienione uchwały tworzą system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Horyniec-Zdrój, który zaczął obowiązywać od 1 lipca 2013 r.

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

- 1) z nieruchomości z częstotliwością jeden raz w miesiącu:
 - a) odpady zmieszane
 - b) odpady zbierane w sposób selektywny takie jak:
 - papier i tektura, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, metal, szkło, odpady ulegające biodegradacji,
- 2) w systemie „u źródła” – 2 razy w roku w okresie wiosennym i jesiennym:
 - a) odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony,
- 3) w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)
- 4) z pojemników na szkło i plastik znajdujących się w miejscach ogólnodostępnych na terenie gminy.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Horyniec-Zdrój ze względu na charakter uzdrowiskowy i ograniczenia środowiskowe nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W związku z powyższym po podpisaniu umowy z firmą „ECLER” Dariusz Gałań, jako prowadząca odbiór i zagospodarowanie odpadów, zobowiązała się do przekazywania odebranych odpadów do Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych przypisanych dla regionu wschodniego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub do instalacji zastępczej przewidzianej do obsługi regionu wschodniego.

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.), jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Zapisy art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, wyraźnie wskazują, że podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;

-zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwianie w inny sposób było niemożliwe. Ponadto zgodnie z art. 105 ust. 1 tejże ustawy odpady przed ich umieszczeniem na składowisku poddaje się procesowi przekształcania fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego, w celu m.in. ograniczenia zagrożenia dla ludzi i środowiska, a także objętości składowanych odpadów. W związku z powyższym zgodnie z nową ustawą o odpadach, od roku 2013 cały strumień odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 20 03 01 powinien być przekazywany na sortownie odpadów, a następnie tylko te frakcje pod kodem 19 nienadające się do odzysku, powinny być przekazywane do składowania- jednak tylko na instalacje o statusie RIPOK.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Horyniec-Zdrój od sierpnia 2013 r. funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). W PSZOK-u przyjmowana jest bardzo mała ilość odpadów komunalnych. Gmina zapewnia również właścicielom nieruchomości pojemniki do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych w ramach obowiązującej umowy z Wykonawcą.

5. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Rada Gminy Horyniec-Zdrój ustaliła zróżnicowane stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w zależności od liczby mieszkańców na danej nieruchomości. Stawki opłaty w porównaniu do 2017 r. uległy zmianie. Stawki opłat w 2018 roku wynosiły:

- 1) stawka miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi w sposób selektywny:
 - a) gospodarstwo 1 osobowe - 12 zł,
 - b) gospodarstwo 2 osobowe - 25 zł,
 - c) gospodarstwo 3 osobowe - 25 zł,
 - d) gospodarstwo 4 osobowe i powyżej - 36 zł,
- 2) stawka miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi w sposób nieselektywny:
 - a) gospodarstwo 1 osobowe - 24 zł,
 - b) gospodarstwo 2 osobowe - 50 zł,
 - c) gospodarstwo 3 osobowe - 50 zł,
 - d) gospodarstwo 4 osobowe i powyżej - 72 zł.

W oparciu o złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, łączna wysokość należności z tytułu

„opłaty śmieciowej” w 2018 r. wyniosła 375.887,86 zł., natomiast wpływy z tytułu wpłat od właścicieli nieruchomości wyniosły 351.780,34 zł. Pozostała należność podlega ściągnięciu w trybie egzekucyjnym.

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- ✓ odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- ✓ tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- ✓ obsługi administracyjnej tego systemu;
- ✓ edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat gmina może pokryć również koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Natomiast środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, mogą być wykorzystane także na wyposażenie, zgodnie z regulaminem, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

W zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina zapewnia właścicielom nieruchomości pozbywanie się wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, przy czym rozumie się przez to odbieranie odpadów z terenu nieruchomości, o których mowa w art. 6c ust. 1 i 2, przyjmowanie odpadów przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz zapewnianie przyjmowania tych odpadów przez gminę w inny sposób.

Wydatki Gminy na system gospodarki odpadami w 2018 r. były następujące:

- 1) odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) – 329.239,35 zł.
- 2) obsługa administracyjna systemu – 20.851,01 zł. (koszty utrzymania pracownika, koszty programu, materiały, szkolenia).

Razem poniesione wydatki – 350.090,36 zł.

6. Liczba mieszkańców

Na terenie Gminy Horyniec-Zdrój zameldowanych jest 4780 osób (stan na 31.12.2018 r.- dane z Ewidencji Ludności prowadzonej przez Urząd Gminy Horyniec-Zdrój). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych w Urzędzie Gminy ujętych zostało 3389 osób (stan na 31.12.2018 r.) Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania, jak również dużo osób przebywa poza granicami kraju.

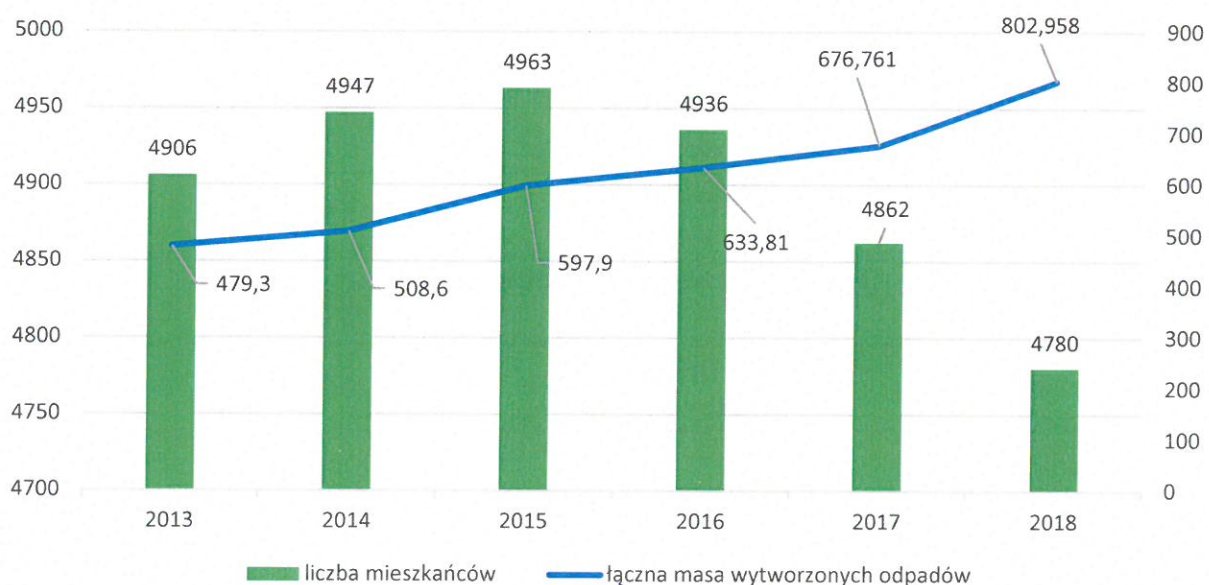
Systemem odbioru odpadów komunalnych objęto 1290 gospodarstw domowych z tego 143 gospodarstwa są to nieruchomości niezamieszkałe (stan na 31.12.2018 r.), czyli od 1147 rodzin

miesięcznie były odbierane odpady komunalne. 1139 gospodarstw domowych zadeklarowało, że będzie segregować odpady, natomiast 8 gospodarstw domowych wybrało sposób niesegregowania śmieci. W 2018 r. były prowadzone 3 postępowania dotyczące wydania decyzji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Postępowania te zakończyły się decyzją bezprzedmiotową, gdyż właściciele nieruchomości złożyli deklarację.

Tabela 1: Liczba mieszkańców na terenie Gminy Horyniec-Zdrój w latach 2013-2018 (dane z ewidencji ludności) oraz łączna masa wytworzonych odpadów w poszczególnych latach odpadów komunalnych.

Rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018
liczba mieszkańców	4906	4947	4963	4936	4862	4780
łączna masa wytworzonych odpadów (w tonach)	479,300	508,600	597,900	633,810	676,761	802,958

Wykres 1: Masa wytworzonych odpadów na tle liczby mieszkańców Gminy Horyniec-Zdrój w latach 2013-2018.



7. 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

Wójt Gminy zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli

nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy. Ewidencja niniejsza obejmuje wyłącznie właścicieli nieruchomości, na których odpady komunalne powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej. Ewidencja jest na bieżąco weryfikowana w oparciu o wykazy umów załączone do sprawozdań półrocznych podmiotów odbierających odpady komunalne.

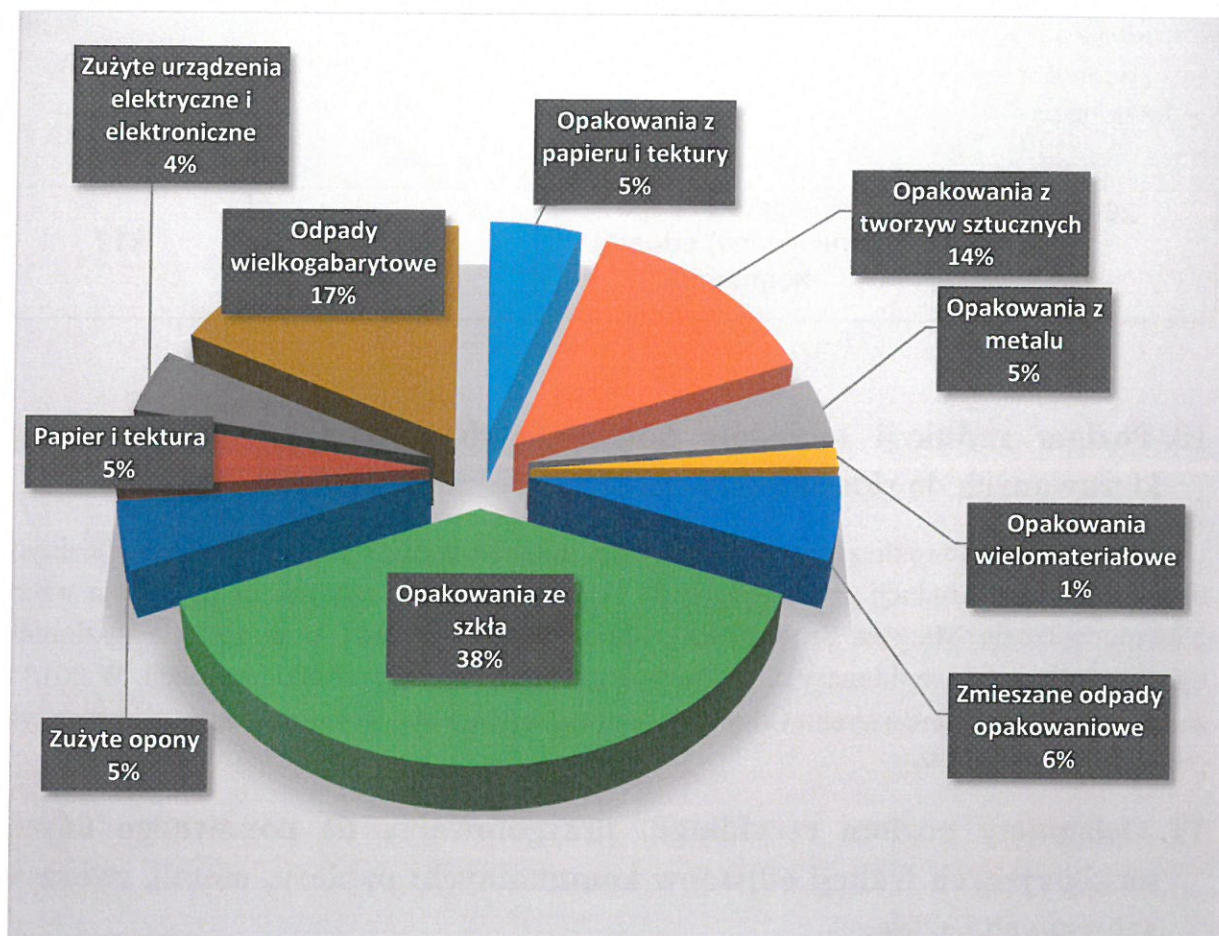
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Przyjęto, że w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Horyniec-Zdrój ilość wytworzonych odpadów komunalnych była równa ilości odebranych odpadów komunalnych.

Tabela 2. Zestawienie ilości odpadów zebranych w 2018 r. w sposób selektywny na terenie Gminy Horyniec-Zdrój.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	11,420	R3
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	30,760	R3
15 01 04	Opakowania z metalu	9,830	R4
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	3,020	R3
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	12,960	R12
15 01 07	Opakowania ze szkła	84,770	R5
16 01 03	Zużyte opony	10,610	R1
20 01 01	Papier i tektura	10,620	R12
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	9,764	R12
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	38,604	R12

Wykres 2. Udział danego typu odpadów w strumieniu odpadów selektywnie zebranych na terenie Gminy Horyniec-Zdrój w 2018 r.



9. 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.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W naszym regionie taka instalacja znajduje się w miejscowości Młyny.

Dane o ilościach w/w odpadów odebranych z terenu gminy i przekazanych do PUK EMPOL przedstawia tabela 3.

Tabela 3. Ilość odpadów zmieszanych zebranych na terenie Gminy Horyniec-Zdrój w 2018 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	580,600	R12

10. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2018 r.

Osiągany w roku rozliczeniowym 2018 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania obliczany jest na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. W 2018 r. żadne odpady odebrane z terenu Gminy Horyniec-Zdrój nie były składowane, w związku z tym poziom ten wynosi 0%

11. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oblicza się na podstawie wzoru z 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167). W 2018 r. poziom recyklingu w Gminie Horyniec-Zdrój wyniósł 49,80 %, a w rozporządzeniu jest mowa, że poziom recyklingu w 2018 r. nie może być niższy niż 30 %.

W Gminie Horyniec-Zdrój w 2018 r. wszystkie wymagane poziomy zostały osiągnięte.

Horyniec-Zdrój, dnia 30 kwietnia 2019 r.

INSPEKTOR
Sporządził:
mgr Iwona Rawska

Sprawdził:
SEKRETARZ GMINY
mgr inż. Piotr Wojtyszyn

WÓJT GMINY
mgr inż. Robert Serkis

Zatwierdził:.....