

Urząd Gminy Żelazków
Żelazków 138
62-817 Żelazków

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY ŻELAZKÓW
ZA ROK 2015**



Żelazków, kwiecień 2016 rok

Spis treści:

1. Wstęp.....	1
2. Podstawa prawna.....	1
3. Aktualny system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Żelazków.....	1
4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	5
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	5
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	5
7. Liczba mieszkańców.....	6
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy.....	7
9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	7
10. 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
11. Podsumowanie.....	11

1. WSTĘP

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza wójt, burmistrz, prezydent miasta 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 koszt systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Przedmiotowa analiza obejmuje rok 2015.

2. PODSTAWA PRAWNA

Analizę sporządzono na podstawie art. 3. ust. 2. pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016, poz. 250).

Zgodnie z art. 9^{tb} ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi 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.

3. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŻELAZKÓW

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.) odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych (art. 3, ust.1, pkt. 7). Głównym źródłem powstawania odpadów komunalnych związanych z działalnością bytową człowieka są przede wszystkim gospodarstwa domowe oraz obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, usługi, przemysł). Od 1 lipca 2013 r. Gmina Żelazków

objęła systemem gospodarki odpadami komunalnymi wyłącznie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych (tj. budynki użyteczności publicznej, placówki oświatowe, lokale handlowe, gastronomiczne, zakłady rzemieślnicze, usługowe, produkcyjne, hotele, cmentarze itp.) mają obowiązek samodzielnie zorganizować odbiór odpadów komunalnych, poprzez zawarcie indywidualnej umowy na odbiór odpadów z przedsiębiorcą posiadającym uprawnienia na wywóz odpadów z terenu Gminy Żelazków.

W związku z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i wchodzących w życie nowych przepisów obowiązujących od 01.02.2015 r. Rada Gminy Żelazków zobowiązana była podjąć następujące uchwały:

- Uchwała nr V/36/2015 Rady Gminy Żelazków z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Żelazków;
- Uchwała nr V/37/2015 Rady Gminy Żelazków z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała nr VII/62/2015 Rady Gminy Żelazków z dnia 11 czerwca 2015 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz określenia warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;
- Uchwała nr VII/63/2015 Rady Gminy Żelazków z dnia 11 czerwca 2015 w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie nieruchomości oraz ustalenie wysokości stawki tej opłaty.

W celu wywiązania się z ustawowego obowiązku Gmina Żelazków zorganizowała przetarg na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy na okres od 01.07.2015 r. do 30.06.2016 r. Podobnie jak w roku 2013 r., gdzie przetarg był zorganizowany na okres od 01.07.2013 r. do 30.06.2015 r. - wygrało konsorcjum firm: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o., ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz – Lider Konsorcjum i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. ul. Bazancja 1a, 62-800 Kalisz – Partner Konsorcjum.

W zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina Żelazków zapewnia właścicielom nieruchomości pozbywanie się wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, przy czym rozumie się przez to odbieranie odpadów z terenu nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Odpady komunalne są odbierane od właściciela nieruchomości według podziału na następujące frakcje:

- 1) zmieszane odpady komunalne (frakcja mokra)

2) odpady zbierane w sposób selektywny (frakcja sucha):

- a) szkło (każda ilość)
- b) papier (każda ilość)
- c) metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe (każda ilość)
- d) odpady ulegające biodegradacji (do 5 worków 120 l),
- e) popiół/żużel z palenisk domowych (ilość zgromadzona w pojemnikach przystosowanych do gromadzenia popiołu stanowiących własność właściciela nieruchomości o wielkości maksymalnie 120 l każdy)
- f) meble i inne odpady wielkogabarytowe (do 5 szt. jednorazowo z posesji),
- g) odpady budowlane i rozbiórkowe (do 100 kg jednorazowo z posesji w przypadku odpadów lekkich, objętościowych max do 480 litrów)
- h) przeterminowane leki i chemikalia
- i) zużyte baterie i akumulatory
- j) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- k) zużyte opony (4 sztuki z samochodu osobowego)
- l) komunalne odpady niebezpieczne

Frakcje odpadów komunalnych dzieli się na dwie grupy, ze względu na sposób odbioru:

1) grupa odpadów odbieranych z nieruchomości: odpady zmieszane, odpady ulegające biodegradacji, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, metal, szkło, papier oraz popiół z palenisk domowych;

2) grupa odpadów przyjmowanych od mieszkańców w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: odpady elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatory, komunalne odpady niebezpieczne, chemikalia, przeterminowane leki, zużyte opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz odpady budowlane i rozbiórkowe.

Dla mieszkańców Gminy Żelazków uruchomiony został stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o. w miejscowości Niedźwiady 38.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) czynny jest 1 raz w tygodniu (sobota) w godzinach 8.00-13.00.

W ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do PSZOK mieszkańcy Gminy Żelazków mogą dostarczać:

1. odpady niebezpieczne, przeterminowane leki, chemikalia, przenośne baterie akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

2. odpady wielkogabarytowe (meble, wykładziny, dywany, itp...) do 5 szt. jednorazowo – 2 razy w roku,
3. odpady budowlane i rozbiórkowe (do 100 kg - objętościowo max. do 480 l) – 2 razy w roku,
4. zużyte opony (z samochodów osobowych) do 4 szt. - 2 razy w roku.

Wyżej wymienione odpady odbierane są po okazaniu dokumentu potwierdzającego zamieszkanie osoby na terenie Gminy Żelazków.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie.

Komunalne odpady zmieszane odbierane są bez względu na rodzaj zabudowy raz w miesiącu, za wyjątkiem miesięcy od maja do sierpnia dwa razy w miesiącu.

Odpady segregowane odbierane są bez względu na rodzaj zabudowy raz w miesiącu.

Odpady biodegradowalne w tym zielone odbierane są bez względu na rodzaj zabudowy 1 raz w miesiącach od kwietnia do października.

Popiół/żużel z palenisk domowych odbierany jest bez względu na rodzaj zabudowy w sezonie grzewczym 2 razy w miesiącu od października do kwietnia.

Przeterminowane leki z gospodarstw domowych mieszkańcy gminy samodzielnie mogą również dostarczać do Ośrodka Zdrowia znajdującego się w miejscowości Żelazków 109, uczestniczącego w ich zbiórce, w którym znajdują się pojemniki do zbierania tych odpadów.

Od 01.07.2015 r. zmianie uległa wysokość stawek za odpady komunalne. Stawki, które zostały uchwalone przez Radę Gminy są zróżnicowane ze względu na sposób zbierania odpadów. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, którzy zbierali odpady w sposób selektywny uiszczali opłatę w wysokości 9,00 zł za osobę/m-c. Z kolei właściciele nieruchomości, którzy zbierali odpady nieselektywnie wnosili opłatę w wysokości 20,00 zł za osobę/m-c.

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi należy uiszczać bez wezwania w terminach co dwa miesiące z tym że płatność za okres rozliczeniowy przypada do 10 dnia drugiego naliczanego miesiąca.

Terminy płatności:

- 1) za styczeń i luty do 10 lutego danego roku,
- 2) za marzec i kwiecień do 10 kwietnia danego roku,
- 3) za maj i czerwiec do 10 czerwca danego roku,
- 4) za lipiec i sierpień do 10 sierpnia danego roku,
- 5) za wrzesień i październik do 10 października danego roku,
- 6) za listopad i grudzień do 10 grudnia danego roku.

4. ANALIZA MOŻLIWOŚCI 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 ustawy 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 przeznaczonych do składowania. Jednakże zaznaczyć należy że zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości był zobowiązany do przekazania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Planu gospodarki odpadami województwa wielkopolskiego 2012-2017 (powołany dalej jako WPGO), przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego nr XXV/441/12 z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 (Dz. U. Woj. Włkp z 2012 r. poz. 4431) Gmina Żelazków wchodzi w skład regionu X gospodarki odpadami na terenie województwa wielkopolskiego. WPGO określa w regionie X jedną instalację, która spełnia warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych. Jest to instalacja ZUOK Orli Staw, Orli Staw 2 gm. Ceków Kolonia – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Z uwagi na powyższe, odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, były transportowane przez konsorcjum firm Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o., ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. ul. Bażancia 1a, 62-800 Kalisz do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw, Orli Staw 2, 62-834 Ceków.

5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2015 roku nie było konieczności podejmowania zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnym.

6. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Ogół kosztów związanych z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Żelazków, z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy przedstawiono w poniższej tabeli:

Koszty poniesione przez Gminę Żelazków w 2015 r. w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w tym:	
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	918 154,26 zł
Koszty administracyjne obsługi systemu	47 870,40 zł
Razem	966 024,66 zł

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2015 do 31 grudnia 2015 kształtuje się następująco:

- wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg stanu na dzień 31.12.2015 r. wyniosły: 795 344,30 zł
- zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w stanu na dzień 31.12.2015 r. wyniosły: 47 262,60 zł

Przypis na podstawie złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Żelazków w okresie rozliczeniowym od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 wyniósł: 831 199,00 zł.

Do właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy nie regulują opłat w terminie, wykonywane są telefony w celu przypomnienia, iż upłynął termin płatności za odpady a następnie wysyłane są upomnienia. W okresie od 01.01.2015 – 31.12.2015 r. wysłano 675 upomnień z tytułu zaległości w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Jednak mimo wysłanych upomnień nie wszystkie zaległości zostały spłacone. W związku z tym osobom, które zalegają z płatnościami zostały wystawione tytuły wykonawcze do Naczelnika Urzędu Skarbowego, w celu wszczęcia egzekucji administracyjnej. Wysłano 89 tytułów wykonawczych.

Deklaracje złożone przez mieszkańców

1. Złożone deklaracje ogółem: 2225 sztuk,
2. Deklaracje właścicieli nieruchomości, którzy zadeklarowali zbiórkę odpadów w sposób selektywny: 2190 sztuk,
3. Deklaracje właścicieli nieruchomości, którzy zadeklarowali zbiórkę odpadów w sposób zmieszany: 35 sztuk.

7. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na terenie Gminy Żelazków na 31.12.2015 r. zameldowanych było 9 382 osób. Natomiast liczba osób wg deklaracji złożonych do Urzędu Gminy wynosiła 8 584 osoby. Różnica w ilości osób wynosiła 798. Może ona wynikać z faktu, że część osób zamieszkałych na terenie Gminy Żelazków, faktycznie zamieszkuje gdzie indziej (osoby zamieszkałe na terenach innych gmin, studenci, uczniowie przebywający w internacie, osoby wykonujące pracę za granicą kraju lub w znacznej odległości od miejsca zameldowania). Należy zauważyć, że w deklaracjach o wysokości opłaty śmieciowej wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

W wyniku weryfikacji ilości nieruchomości zamieszkałych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe posesje zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadami komunalnymi z terenu gminy.

Na bieżąco weryfikowana jest również liczba osób zamieszkujących posesje, dla których złożono już deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

8. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY

Stosownie do zapisów art. 9tb ust. 1 pkt. 5 u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. W analizowanym okresie nie stwierdzono takich przypadków.

9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY ŻELAZKÓW

Na podstawie sprawozdań półrocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne w roku 2015, szczegółowe dane dotyczące poszczególnych odpadów przedstawia poniższa tabela.

Odpady komunalne zebrane w 2015 roku z nieruchomości

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ²⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ³⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾
RIPOK Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina” Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” Orli Staw 2 62-834 Ceków	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,7	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	9,5	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 149,3	R12
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,4	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	147,3	R12
	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych	35,7	D5

		podgrupach – popiół		
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5,7	R5
Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 21 62-540 Kleczew Zastępcza Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, gm. Kleczew	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach – popiół	307,2	D5
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	56,9	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,3	R12
Green Broker Krzysztof Górka ul. M.C. Skłodowskiej 14/65 26-300 Opoczno Instalacja: PRT Radomsko Sp. z o.o. ul. Geodetów 8 97-500 Radomsko	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	7,4	R3
Romuald Matuszewski Firma Handlowa "ROMI" Dąbrowa ul. Nowa 7 63-910 Miejska Górka Instalacja: wyrobisko kruszywa naturalnego złoża "Kubeczki" dz. nr ewid. 63/1 obręb Kubeczki, gm. Pakosław	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,0	R5
PHU BIOMIX N. Mikołajczak Rokutów 47 63-300 Pleszew Instalacja: SILESIA RECYCLING Sp. z o.o. Siemianowice Śląskie ul. Wyzwolenia 2 07-200 Wyszaków	15 01 07	Opakowania ze szkła	48,0	R5
PHU BIOMIX N. Mikołajczak Rokutów 47 63-300 Pleszew Instalacja: Huta Szkła ul. Starogostyńska 9 63-800 Gostyń	15 01 07	Opakowania ze szkła	37,4	R5
PHU BIOMIX N. Mikołajczak Rokutów 47 63-300 Pleszew Instalacja: Pol-Am-Pack S.A. w Krakowie Oddział Huta Szkła "ORZESZE" ul. Gliwicka 59 43-180 Orzesze	15 01 07	Opakowania ze szkła	11,6	R5
Instalacja: Zakład Przerobu Słuczki Szklanej ul. Wawelska 107, 64-920 Piła	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,0	R5
RHENUS RECYKLING POLSKA Sp. Z O.O. ul. Pańska 73 00-834 Warszawa Instalacja: Zakład Przerobu Słuczki Szklanej ul. Wawelska 107, 64-920 Piła	15 01 07	Opakowania ze szkła	16,7	R5
Krynicki Recykling S.A. ul. Iwazkiewicza 48/23 10-089 Olsztyn Instalacja: Huta Szkła ARDAGH GLASS S.A. ul. Zakolejowa 23 07-200 Wyszaków	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,0	R5
			9,5	R12

Odpady komunalne zebrane w 2015 roku ze stacjonarnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	16 01 03	Zużyte opony	1,6
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1,0
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3,2
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	17 03 80	Odpadowa papa	1,9
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,4
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,5
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,3
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Niedźwiady 38, gm. Żelazków (Punkt zlokalizowany na terenie bazy	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,2

Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz baza: Niedźwiady 38 gm. Żelazków)			
---	--	--	--

R3 Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania),

R5 Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych,

R12 Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11,

D5 Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).

10. 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

Rok 2015

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów wiejskich	1 149,3	0,0	1 149,3
	Masa odebranych odpadów zielonych [Mg]	Masa odpadów zielonych poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów zielonych poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów wiejskich	42,0	0,0	42,0
	Masa odebranych odpadów o kodzie 19 12 12 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów wiejskich	0,0	477,9	0,0

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych – zobowiązuje gminy do osiągnięcia określonych poziomów recyklingu do 31 grudnia 2020r.:

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia %									
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, szkło, tworzywa sztuczne	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Osiągnięte przez Gminę Żelazków poziomy recyklingu w roku 2015

- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: **59,79 %**,
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **38,61 %**,
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100 %**.

11. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Żelazków za rok 2015 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć niezbędnych informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy zgodnie z wymogami ustawy oraz dostarczyć niezbędnych informacji potrzebnych do stworzenia sprawnego i efektywnego pod względem ekonomicznym systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

System w Gminie Żelazków działa sprawnie od początku swego działania czyli od 1 lipca 2013 r. Gmina podpisała umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z tere-

nu gminy z przedsiębiorcą wyłonionym w drodze przetargu nieograniczonego. Systemem gospodarowania odpadami zostały objęte nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

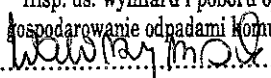
Niestety w wymienionym okresie z terenu Gminy Żelazków zbyt dużo odpadów zmieszanych, w tym ulegających biodegradacji zostało przekazane do składowania. W roku 2015 Gmina przekroczyła dopuszczalny przepisami poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. W roku 2015 poziom ten został przekroczony o 9,79 %.

Został natomiast osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, szkła, tworzyw sztucznych. W 2015 roku wyniósł on 38,61 % (wymagany 16%)

W roku 2015 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %. Wymagany poziom dla badanego okresu został osiągnięty.

Priorytetowym zadaniem na kolejne lata jest zatem dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, aby ograniczać ilość wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego i efektywnego segregowania odpadów w celu osiągnięcia wymaganych prawem poziomów.

Sporządziła:

Insp. ds. wymiaru i poboru opłat za
gospodarowanie odpadami komunalnymi

.....
mgr Marlena Wawrzyniak

Zatwierdził:


Wójt
Sylwiusz Jakubowski
.....