

ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY PAJĘCZNO
ZA 2019 ROK

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Pajęczno, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

Zgodnie z nowelizacją ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustawy (dz. U. z 2020 r. poz. 150) i art. 237 e ustawy o odpadach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zmianami) podmioty obowiązane do sporządzenia za 2019 rok sprawozdań, o których mowa w art. 73, art. 74a i art. 75 miały obowiązek złożyć sprawozdania do 30 czerwca 2020 r. z uwagi jednak na zaistniały w naszym kraju stan epidemiologiczny związany z wystąpieniem i zwalczaniem wirusa COVID-19 sprawozdania te składane były za pośrednictwem elektronicznej Bazy Danych o Odpadach do 30 września 2020 roku. W związku z zaistniałą sytuacją wydłużony został również termin na sporządzenia rocznej analizy stanu gospodarki odpadami tj. do 30 listopada 2020 roku. Dane o ilości odpadów odebranych, zebranych na terenie Gminy i Miasta Pajęczno pochodzą ze złożonych sprawozdań rocznych.

1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

Przy sporządzaniu niniejszej analizy korzystano z następujących dokumentów:

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 przyjęty uchwałą Nr XL/503/17 Sejmiku Województwa łódzkiego, z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie wykonania Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa łódzkiego na lata 2016-2020 z

uwzględnieniem lat 2023-2028 , zmieniona uchwałą Nr LIV/676/18 Sejmiku Województwa Łódzkiego, z dnia 10 lipca 2018 r.

- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2020 przyjęty uchwałą Nr 88 Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2016 r. (M.P. z 2016, poz. 784)
- ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. t.j. z 2019 r. poz. 701)
- ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (Dz.U. t.j. z 2018 r. poz. 2010)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji, (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 2412)

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Pajęczno w 2019 roku..

Rok 2019 to kolejne 12 miesięcy w których obsługę systemu gospodarki odpadami komunalnymi wykonywała Gmina Pajęczno. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w brzmieniu obowiązującym od 2013 roku gminy przejęły nadzór nad gospodarką odpadami komunalnymi w tym obowiązek zorganizowania odbioru od mieszkańców odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych oraz zapewnienie zagospodarowania tych odpadów, utworzenie Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Od samego początku funkcjonowania tego systemu w naszej gminie zadania te powierzone są zewnętrznemu Wykonawcy wyłanianemu w drodze przetargu nieograniczonego w trybie przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

Obsługę w zakresie odbioru odpadów komunalnych, zagospodarowania odpadów komunalnych oraz prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych dla Gminy Pajęczno w okresie od 01 stycznia 2019 do 30 czerwca 2019 zapewniała spółka EKO-REGION Sp. z o.o. z/s w Bełchatowie.

Umowa na wykonywanie usługi została podpisana w 2016 roku na okres 01 stycznia 2017 do 30 czerwca 2019 r.

Za wykonywane usługi Gmina Pajęczno płaciła Wykonawcy w okresach co 2 miesiące kwotę wynikającą z wynagrodzenia ryczałtowego ustalonego w 2016 roku tj. 150 132,36 złotych za dwa miesiące zrealizowanej usługi.

Łączny koszt poniesiony z tytułu tej umowy za okres pierwszych 6 miesięcy 2019 roku i opłaty za dwa ostatnie miesiące 2018 roku to kwota 600 529,44 złotych

W ramach tej umowy przeprowadzona została jedna akcja objazdowego odbioru odpadów wielkogabarytowych w miesiącu marcu. Ilość odebranych odpadów to 31,9 Mg odpady wielkogabarytowe, 20,58 Mg zużyte opony.

Celem zapewnienia dalszego odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych i prowadzenia PSZOK w miesiącu maju Gmina Pajęczno ogłosiła kolejny przetarg na wybór wykonawcy tej usługi określając termin nowej umowy na okres 01 lipca 2019 r. – do 31 grudnia 2020 r.

Otrzymano jedną ofertę na kwotę w rozliczeniu ryczałtowym 836 730,00 złotych. W 2019 roku zapłacono dwie faktury z tytułu tej umowy..

Należy wskazać że rok 2019 r. to szereg zmian w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Pajęczno.

W 2019 roku wprowadzono również nowe regulacje prawne wynikające ze zmienionej *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*.

Przyjęto nowy regulamin utrzymania czystości i porządku w gminie Pajęczno - uchwała nr 39/IV/19 Rady Miejskiej w Pajęcznie z dnia 27 lutego 2019 r. .w sprawie przyjęcia Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Pajęczno (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 1587), zmiana Podjęta została również nowa Uchwała Nr 40/IV/19 Rady Miejskiej w Pajęcznie z dnia 27 lutego 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Pajęczno oraz zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2019 r. poz. 1588).

W przyjętym regulaminie i uchwale szczegółowej dotyczącej systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Pajęczno określono odmienną od dotychczasowej liczbę pojemników na nieruchomościach. Ilość pojemników z których odpady winny być odebrane uległa zwiększeniu do czterech podstawowych frakcji do segregacji tj. papier, tworzywa sztuczne i metale, szkło i odpady biodegradowalne i piąty pojemnik na zmieszane odpady komunalne. Ponadto wprowadzono zmiany w zakresie dotychczas obowiązującej w gminie kolorystyki pojemników dostosowując kolorystykę do wymagań krajowych z podziałem na pojemniki żółte- metal i tworzywa sztuczne, niebieski- papier i tektura, brązowy – odpady biodegradowalne i zielony-szkło. Wprowadzone zmiany miały zastosowanie w opisie przedmiotu zamówienia i wymaganiach dla Wykonawców opisanych w przedmiocie zamówienia w nowym ogłoszonym w miesiącu maju 2019 r. przetargu - na okres od 01 lipca 2019 r. do 31 grudnia 2019 roku. Do dodatkowych obowiązków Wykonawcy należał obowiązek dostawienia dodatkowych pojemników na nieruchomościach na bioodpady (pojemność 140 l) i na papier (pojemność 120l). Ponadto konieczna była zmiana kolorystyki pojemników z uwagi na obowiązujące normy ustawowe i gminne.

Z dniem 1 lipca 2017 roku weszło w życie Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (DZ. U. z 2017 r. poz. 19 z późn. zm.), czyli Wspólny System Segregacji Odpadów (WSSO) obowiązujący na terenie całego Kraków. Zgodnie z tym rozporządzeniem odpady

komunalne są zbierane w podziale na frakcje: papier (pojemnik koloru niebieskiego), metal i tworzywa sztuczne (pojemnik koloru żółtego), szkło (pojemnik koloru zielonego), odpady biodegradowalne (pojemnik koloru brązowego) i odpady zmieszane (pojemnik koloru czarnego lub jak w przypadku naszej gminy zielony z pomarańczową klapą). W rozporządzeniu określono okresy przejściowe na dostosowanie nowych zasad m.in. ze względu na obowiązujące w gminach umowy na odbiór odpadów, dlatego też w gminie Pajęczno nowe zasady zaczęły obowiązywać od 1 lipca 2019 roku.

Realizacja wdrożenia nowego systemu zarówno dotyczącego podstawienia na nieruchomościach dodatkowych pojemników, wymiany dotychczasowych, oklejenie pojemników już na nieruchomościach się znajdujących miało miejsce w miesiącach lipiec – sierpień 2019 roku. Wykonawca EKO-REGION Sp. z o.o. zrealizował to zadanie bez opóźnień.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów zmianie uległa również częstotliwość odbioru odpadów komunalnych zmieszanych i bioodpadów i to dla całej gminy Pajęczno, bez podziału na teren miejski i wiejski. Odpady komunalne zmieszane z terenu zabudowy jednorodzinnej były odbierane 2 razy w miesiącu co dwa tygodnie w okresie lipiec-październik i z taką samą częstotliwością również odbierane były odpady biodegradowalne. W zabudowie wielorodzinnej odpady komunalne zmieszane odbiór realizowany był raz na tydzień tak samo w dotyczyło to odpadów biodegradowalnych w okresie lipiec-październik.

Tak jak w latach poprzednich system gminny obejmował właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, jednak pojemniki na odpady biodegradowalne dotyczyły tylko zabudowy jednorodzinnej. Natomiast pojemniki na papier według zgłoszenia.

Wartość otrzymanej oferty i konieczność realizacji obowiązku zapewnienia przez Gminę Pajęczno odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych i prowadzenia PSZOK spowodowała konieczność dokonania zmiany wysokości opłaty wnoszonej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

Nową wysokość stawek opłat została określona w uchwale Nr 64/VIII/19 Rady Miejskiej w Pajęcznie z dnia 28 czerwca 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2019 r. poz. 3833)

Akt prawa miejscowego	Wysokość miesięcznej stawki od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy – zadeklarowana segregacja odpadów	Wysokość miesięcznej stawki od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy – nie wypełnianie obowiązku segregacji	Wysokość miesięcznej stawki od właścicieli nieruchomości na których zamieszkuje powyżej pięciu osób mieszkańcy – zadeklarowana segregacja odpadów
Uchwała Nr 64/VIII/19 Rady Miejskiej w Pajęcznie z dnia 28 czerwca 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty	13,00 złotych od każdej osoby zamieszkującej nieruchomość	26,00 złotych od każdej osoby zamieszkującej nieruchomość	65,00 złotych/ przez liczbę osób

opłaty (Dz. Urz. Woj. łódzkiego z 2019 r. poz. 3833)			
--	--	--	--

Wysokość stawek opłat pobieranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych

Akt prawa miejscowego	Wysokość miesięcznej stawki od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy – zadeklarowana segregacja odpadów	Wysokość miesięcznej stawki od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy – nie wypełnianie obowiązku segregacji
Uchwała Nr 64/VIII/19 Rady Miejskiej w Pajęcznie z dnia 28 czerwca 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. łódzkiego z 2019 r. poz. 3833)	pojemnik 120 l – 28,00 złotych pojemnik 240 l – 56,00 złotych pojemnik 1100 l – 111,00 złotych pojemnik 7000 l – 740,00złotych	pojemnik 120 l – 56,00 złotych pojemnik 240 l – 111,00 złotych pojemnik 1100 l – 222,00 złotych pojemnik 7000 l – 1480,00 złotych

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów działał tak jak w roku poprzednim i zlokalizowany był na terenie składowiska odpadów w Dylowie A. W ramach uiszczonej opłaty właściciele nieruchomości mogli przekazać zebrane w sposób selektywny odpady komunalne: odpady ulegające biodegradacji /trawa, liście, chwasty/ odpady budowlano- rozbiórkowe w ilości do 5 m³ rocznie od gospodarstwa domowego, chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony samochodowe, a także szkło białe i kolorowe oraz opakowania z tworzyw sztucznych. Ograniczenia ilości i wielkości odpadów dotyczy tylko odpadów budowlano-rozbiórkowych i opon. Punkt ten był czynny od poniedziałku do piątku w godz. 08⁰⁰ - 18⁰⁰ oraz soboty w godz. 9⁰⁰ – 13⁰⁰.

Ponadto gmina zorganizowała dwa razy w 2019 roku w okresie wiosennym i na jesień zbiórkę odpadów wielkogabarytowych w systemie akcyjnym „wystawka”. W ramach prowadzonej akcji mieszkańcy mogli, tak jak w latach ubiegłych, oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, metale, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory.

Zainteresowanie wśród mieszkańców podobnie jak w latach ubiegłych było bardzo duże. Łącznie zebrano Mg odpadów. Wśród przekazanych do zbiórki odpadów przeważały meble, wersalki, fotele, stare okna i drzwi oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pralki, lodówki. Podczas każdej zbiórki dużą część odpadów stanowiły opony samochodowe.

Przez cały rok zapewniona była mieszkańcom możliwość samodzielnego dostarczanie zużytych baterii do pojemników ustawionych w budynkach użyteczności publicznej.

Głównym założeniem gminnego systemu zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów u źródła i prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów.

Zmian w ilościach odpadów nie zaobserwowano. Nadal przeważają odpady komunalne zmieszane. Zwiększona segregacja swoje efekty pokaże zapewne dopiero w 2020 roku.

Opakowania szklane, odpady opakowaniowe- plastik utrzymują się na poziomie roku poprzedniego.

W sezonie zimowym na duży tonaż odpadów wpływa przekazywany popiół. W miesiącach listopad, grudzień odbiór wyselekcjonowanego popiołu zapewniono z pojemników, nie używanych w tym czasie na odpady bioodpady.

3. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Zapisy art. 3 ust 2 pkt 10 ppkt a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 w/w ustawy podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane i odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone. Zgodnie z art. 18 ustawy o odpadach, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddane odzyskowi, a składowane powinny być odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe. Ponadto zgodnie z art. 105 ust. 1 ustawy o odpadach, odpady przed ich umieszczeniem na składowisku poddaje się procesowi przekształcenia fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego w celu m.in. ograniczenia zagrożenia dla ludzi i środowiska, a także objętości składowanych odpadów.

Zgodnie z założeniami ustawy oraz Planu Gospodarki Odpadami Województwa łódzkiego (powołany dalej, jako WPGO), przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa łódzkiego nr

XL/503/17 dnia 20 czerwca 2017 r. r. w sprawie wykonania planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego na lata 2016-2020 z uwzględnieniem lat 2023-2028 z uwzględnieniem zmian wprowadzonych w tym dokumencie uchwałą Sejmiku Województwa Łódzkiego Nr LIV/1661/18. Gmina Pajęczno wchodzi w skład regionu II gospodarki odpadami na terenie województwa łódzkiego. WPGO określa w regionie II instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych. Instalacją główną do której transportowane są odpady z terenu Gminy Pajęczno instalacja w Dylowie A – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) prowadzona przez spółkę Eko-Region Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Dylowie A – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP). Odpady selektywne odebrane trafiają do instalacji w Gotartowie również zarządzanej przez spółkę Eko-REGION Sp. z o.o.

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami w województwie łódzkim inne instalacje to FBSERWIS Kamieńsk Sp. z o.o. – instalacja w Ruszczynie gm. Kamieńsk – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP). Zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w uchwały Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów zlokalizowane są: Eko-Region Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Dylowie A oraz Zakład Usług Komunalnych, Łódź – instalacja ul. Sanitariuszek 70/72 (kompostownia).

Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Pajęczno zmieszane odpady komunalne, odpady biodegradowalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są zagospodarowywane przez firmę Eko –Region Sp. z o.o. w Bełchatowie w regionalnej instalacji przetwarzania odpadów Eko-Region Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Dylowie A.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Z uwagi na lokalizację składowiska na terenie Gminy Pajęczno, gdzie istnieje możliwość zagospodarowania odpadów odebranych z Gminy i Miasta Pajęczno, nie przewiduje się budowy innej instalacji. Rozważana jest możliwość utworzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów na terenie miasta Pajęczno- teren Miejskiego Zakładu Komunalnego ul. Międzyzakładowa. Sa z tym związane duże nakłady inwestycyjne. Nowy PSZOK należałoby wyposażać w sprzęt komputerowy oraz oprogramowanie, który umożliwi pracownikowi

wprowadzenie danych o ilości i rodzaju przetwarzanych odpadów komunalnych pochodzących od osób które te odpady dostarczają. Jednak w celu utworzenia PSZOK trzeba też odpowiednio przygotować teren, wiąże się to z dokumentami planistycznymi a następnie z robotami budowlanymi, odpowiednie utwardzenie terenu z utworzeniem miejsc na ustawienie pojemników. Taka inwestycja jest potrzebna ale też kosztowna. Na ten moment mieszkańcy mogą korzystać z PSZOKU na składowisku odpadów w Dylowie A. Jego obsługę prowadzi EKO-REGION Sp. z o.o. z/s w Bełchatowie.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘPAJĘCZNO W ROKU 2019 W RAMACH SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZTY I WYDATKI (ZŁ)
Koszty odbioru odpadów komunalnych (odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych) oraz Koszty Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	1 158 349,44
WYSOKOŚĆ WPŁYWÓW Z TYTUŁU OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI	1 456 014,17
Wysokość nadwyżki	113 812,35

6. Liczba mieszkańców

GMINA I MIASTO PAJĘCZNO	Liczba mieszkańców na podstawie danych z rejestru	Liczba mieszkańców na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
--------------------------------	--	---

Liczba mieszkańców miasta	6658	5648
Liczba mieszkańców wsi	4951	4236

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy złożyli deklaracje o wysokości opłaty dotyczącej odpadów komunalnych:

Miasto Pajęczno – 1652

Gmina Pajęczno – 1445.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Stosowanie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt e w/w ustawy, analizie powinna zostać poddana również 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. 6-12 powołanej ustawy. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami Burmistrz Pajęczna wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Na podstawie dotychczas przeprowadzonej weryfikacji nieruchomości nie stwierdzono na terenie gminy żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.

8. Analiza ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy Pajęczno w 2019 roku

W roku 2019 na terenie gminy Pajęczno zostało odebranych 3701,346 Mg odpadów komunalnych, natomiast łączna masa odpadów odebranych o kodzie 20 03 01 (nie segregowane zmieszane odpady komunalne) z terenu gminy Pajęczno wyniosła 2642,945 Mg.

Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdania rocznego złożonego przez podmiot odbierający odpady komunalne z terenu gminy, którym jest EKO-REGION Sp. z o.o. z/s w Bełchatowie.

Pozostałe sprawozdania jakie wpłynęły za rok 2019 r. były sprawozdaniami zerowymi, a pochodziły od pozostałych podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej w Gminie Pajęczno.

**Ilość odpadów komunalnych odebranych w roku 2019 z terenu gminy
z podziałem na kody odpadów**

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2642,945
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	385,442
15 01 07	Opakowania ze szkła	222,979
16 01 03	Zużyte opony	20,58
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	81,510
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	105,70
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,720
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,780
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	221,69
SUMA		3701,346

Odpady zebrane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów – Dylów A

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,000
15 01 07	Opakowania ze szkła	4,460
16 01 03	Zużyte opony	3,260
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	122,770
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,818
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,680
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	155,628
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	14,562
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	72,748
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	13,748

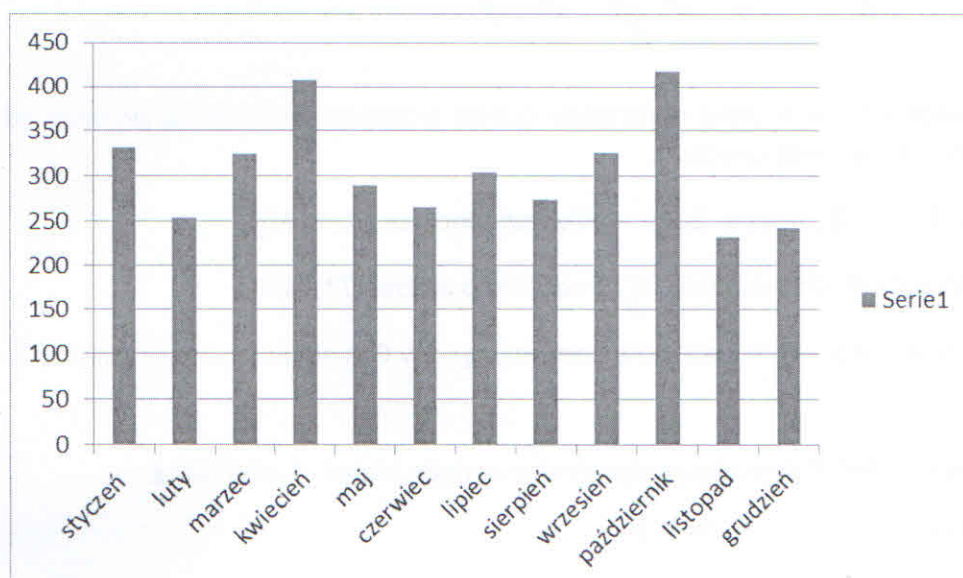
łączna ilość odpadów zebranych w PSZOK	396,674
--	---------

Podsumowując sprawy gospodarki odpadami komunalnymi:

- ilość odpadów odebranych 2019 roku

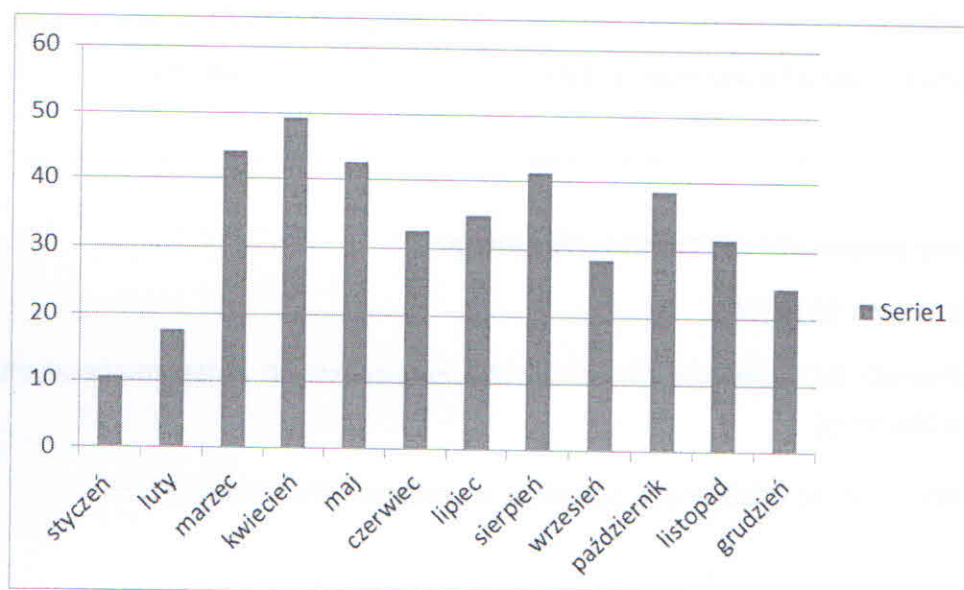
Ilość odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych łącznie 3701,346 w Mg (tony)

Poniżej wykres pokazujący ilość odebranych odpadów w poszczególnych miesiącach



Ilość odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów – łącznie 396,674 Mg (tony)

Poniżej wykres pokazujący ilość zebranych odpadów w PSZOK w poszczególnych miesiącach



W 2019 r. przeprowadzono dwukrotnie objazdowy odbiór odpadów wielkogabarytowych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych

- w dniach 18.marca 2019 – 22 marca 2019 - odebrano łącznie 52,48 Mg

- w dniach 02 września 2019- 06 września 2019 odebrano łącznie 71,84 Mg

Łączna ilość odebranych i zebranych odpadów komunalnych w Gminie Pajęczno w 2019 roku 4098,086.

Odpady zebrane przez podmiot zbierający odpady stanowiące odpady komunalne:

15 01 04 Opakowania z metali – 22,9110 Mg.

**Porównanie ilości odpadów komunalnych odebranych i poddanych
zagospodarowaniu w poszczególnych latach 2015-2019 z uwzględnieniem nieruchomości
zamieszkałych i niezamieszkałych objętych systemem)**

	2015	2016	2017	2018	2019
ODPADY KOMUNALNE ZMIESZANE w Mg - odebrane	2461,6	2626,44	2802,956	2852,891	2642,945
PSZOK OGÓŁEM w Mg – odpady zebrane	141,13	160,810	247,731	330,996	396,674
ODPADY SEGREGOWANE OGÓŁEM w Mg–	828,436	746,74	793,995	830,898	1058,401

odebrane					
łączna ilość odpadów odebranych w Mg	3290,53	3373,18	3596,911	3683,789	3701,346

Powyższa tabela zamieszczona została z uwagi na to, że system w 2020 roku ulegnie ponownej zmianie, bowiem wyłączone z systemu zostały nieruchomości niezamieszkałe powyższe porównanie ma na celu pokazanie jak przez te kolejne lata ilości odpadów się zmieniały.

9. Analiza ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i odpadów bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

W roku 2019 na terenie gminy Pajęczno zostało odebranych 3701,346 Mg odpadów komunalnych, natomiast łączna masa odpadów odebranych o kodzie 20 03 01 (nie segregowane zmieszane odpady komunalne) z terenu gminy Pajęczno wyniosła 2642,945 Mg.

Dla porównania w 2018 roku odebrano łącznie 2852,891 Mg zmieszanych odpadów komunalnych, a łączna masa odebranych odpadów komunalnych wynosiła 3683,789 Mg.

Odpady ulegające biodegradacji:

15 01 01 Opakowania z papieru i tektury – 15,780 Mg

Odpady zostały przekazane do instalacji Zakład w Gotartowie.

20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji - 221,69 Mg

Z czego 198,350 Mg zostało przekazane do instalacji – Zakład w Dylowie A, natomiast 23,340 przekazano do instalacji ZGO AQUARIUM Sp. z o.o. w Rawie Mazowieckiej.

Dane dotyczące masy odpadów o kodzie 19 12 12 (M_{BR}),

Masa odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania:

- Frakcja o wielkości powyżej 80 mm – 128,953 Mg. Instalacja w której zostały wytworzone odpady powstałe z odebranych

przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania – Zakład w Gotartowie.

Masa odpadów powstałych po sortowaniu odpadów zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania:

- Frakcja o wielkości powyżej 80 mm – 584,091 Mg. Instalacja w której zostały wytworzone odpady powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania – Zakład w Dylowie A. .

10. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pajęczno za rok 2019 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnym. Analiza ma dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Opracowana analiza prowadzi do następujących wniosków:

1. System w gminie Pajęczno jest systemem uszczelnionym obejmował właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.
2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych odbywało się bez zakłóceń. Niewielka liczba zgłoszonych reklamacji, które niezwłocznie były wyjaśniane i odbiór był zrealizowany.
3. Wykonawca wywiązuje się z zawartej umowy zarówno w zakresie – odbioru odpadów, poddaniu ich zagospodarowaniu, prowadzeniu PSZOK. Wszystkie nieruchomości są wyposażone w podstawowe zestawy pojemników do segregacji, a na nowe nieruchomości zgłoszone do systemu pojemniki są podstawiane w terminach określonych umową.
4. Wykonawca zgodnie z umową jest zobowiązany do uzyskania odpowiednich poziomów recyklingu i z tego zadania się wywiązuje.

BURMISTRZ
mgr Piotr Mielczarek

Referat Nadzoru Komunalnego, Gospodarowania Nieruchomościami Gminy, Ochrony Środowiska i Rolnictwa