

Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie gminy
Kwidzyn za 2019 r.



Kwiecień, 2020 r.

I. Podstawa prawna opracowania.

Stosownie do dyspozycji art. 9tb ust. 1, 2 i 3 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010 ze zm.) wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się 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.

Analiza ta podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

II. Charakterystyka Gminy Kwidzyn.

Gmina Kwidzyn położona jest w południowej części województwa pomorskiego, w powiecie kwidzyńskim i zajmuje powierzchnię 207 km². Jest gminą wiejską składającą się z 28 sołectw.

Gmina Kwidzyn jest gminą typowo rolniczą, w której występują gleby żyzne, zaliczane do klas bonitacyjnych I – IVa, a użytki rolne stanowią tutaj ok. 68 % całkowitej powierzchni.

Gmina posiada liczne zabytki i atrakcje turystyczne. Walory turystyczne obszaru znacznie podnosi fakt, iż położona jest ona w zasięgu rejonu turystyki wodnej „Pętla Żuławska”. Obszar ten położony jest na pograniczu dwóch jednostek fizjograficznych: Pojezierza ławskiego i Doliny Dolnej Wisły. W krajobrazie dominują tereny wysoczyzny morenowej falistej oraz niewielkie fragmenty równiny sandrowej.

Przez obszar Gminy przepływają dwie rzeki Wisła i Liwa. Ponadto na terenie gminy znajdują się także jeziora, z których największe to: jezioro Jeżewo (18,3 ha). Lesistość Gminy wynosi ok. 21,8 % ogólnej powierzchni. Z form ochrony przyrody ustanowionych na terenie Gminy, na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występują obszary Natura 2000 – Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Dolina Dolnej Wisły, Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Dolna Wisła, Rezerwat Przyrody Kwidzyńskie Ostnice, Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Kwidzyńskiej, Morawski Obszar Chronionego Krajobrazu, Ryjewski Obszar Chronionego Krajobrazu, Sadliński Obszar Chronionego Krajobrazu, a także pomniki przyrody.

III. System odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r. usługi odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości świadczone były przez następujące podmioty posiadające wpis do prowadzonego przez Wójta Gminy Kwidzyn rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

- 1) P.P.H.U. "Gaminex" Mieczysław Bołd, z siedzibą przy ul. Sportowej 2, 82-500 Kwidzyn;

- 2) Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych "PUS" sp. z o.o., z siedzibą przy ul. Wiślanej 2, 82-500 Kwidzyn.

W 2019 roku Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych "PUS" sp. z o.o. świadczyło usługę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w oparciu o zawartą z Gminą Kwidzyn umowę. Przedsiębiorstwo to świadczyło również usługi odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na podstawie indywidualnych umów. P.P.H.U. "Gaminex" Mieczysław Bołd w 2019 roku świadczyło wyłącznie usługi odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na podstawie indywidualnych umów.

Odebrane w 2019 roku z terenu gminy Kwidzyn odpady komunalne przekazywane były do zagospodarowania do Instalacji Komunalnej (ówczesznie Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych) - Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn, Terra Recykling Sp. z o.o., Sp. k., ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, PCB TECH Sp. z o.o., ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz oraz do innych instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

IV. Liczba mieszkańców gminy objętych systemem.

W 2019 roku, według stanu na dzień 31 grudnia 2019 r., teren gminy Kwidzyn zamieszkiwany był przez 11.340 osób (w tym 11.187 osób na pobyt stały i 153 osoby na pobyt czasowy), które objęte były systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Dane te pochodzą z rejestru mieszkańców gminy, zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r. o ewidencji ludności (Dz. U. z 2019 r., poz. 1397 ze zm.).

V. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie gminy Kwidzyn w miejscowości Gilwa Mała funkcjonuje Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o., będący Instalacją Komunalną.

Roczną moc przerobową ZUO Gilwa Mała przedstawia poniższa tabela:

Instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów		Kompostownia	Składowisko
Część mechaniczna	Część biologiczna		
35 000 Mg	13 500 Mg	13 500 Mg	27 000 Mg

VI. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

W związku z art. 12a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010 ze zm.) zgodnie, z którym zmianie ulegają terminy do złożenia sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na szczeblu gmin przedmiotowy punkt, z uwagi na brak pełnych danych, zostanie uzupełniony w przewidywanym terminie do 30 września 2020 r.

VII. 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.

W związku z art. 12a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010 ze zm.) zgodnie, z którym zmianie ulegają terminy do złożenia sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na szczeblu gmin przedmiotowy punkt, z uwagi na brak pełnych danych, zostanie uzupełniony w przewidywanym terminie do 30 września 2020 r.

VIII. Informacja o osiągniętych przez Gminę Kwidzyn w 2019 roku poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

W związku z art. 12a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010 ze zm.) zgodnie, z którym zmianie ulegają terminy do złożenia sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na szczeblu gmin przedmiotowy punkt, z uwagi na brak pełnych danych, zostanie uzupełniony w przewidywanym terminie do 30 września 2020 r.

IX. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Do potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi należy zaliczyć konieczność naprawy i konserwacji zestawów pojemników o poj. 1100 l przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów (papieru, szkła i tworzyw sztucznych), w które zostały wyposażone budynki wielorodzinne znajdujące się na terenie gminy Kwidzyn. Rozważyć należy także wyposażenie właścicieli nieruchomości zagrodowych w pojemniki na selektywną zbiórkę odpadów (w szczególności: tworzyw sztucznych, szkła i popiołu), zamiast worków do segregacji, jednakże przy uwzględnieniu środków zewnętrznych.

X. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

W związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2019 roku Gmina Kwidzyn, w oparciu o zawarte umowy, poniosła koszty w łącznej wysokości 1.122.297,04 zł brutto, tj. na:

- usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych – 1.033.939,04 zł;
- usługę utworzenia i obsługi Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów komunalnych wraz z zagospodarowaniem zebranych odpadów – 88.358,00 zł.

XI. Podsumowanie i wnioski.

Opracowana „Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kwidzyn za 2019 rok prowadzi do następujących wniosków, iż:

- Gmina Kwidzyn we właściwy sposób wdrożyła system gospodarowania odpadami komunalnymi. Systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe na terenie gminy, wyłączając nieruchomości niezamieszkałe;
- zdolności przerobowe Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o., z siedzibą w Gilwie Małej były w roku 2019 wystarczające dla przyjmowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Kwidzyn.

W związku z art. 12a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010 ze zm.) zgodnie, z którym zmianie ulegają terminy do złożenia sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na szczeblu gmin przedmiotowy punkt, z uwagi na brak pełnych danych, zostanie uzupełniony w przewidywanym terminie do 30 września 2020 r.