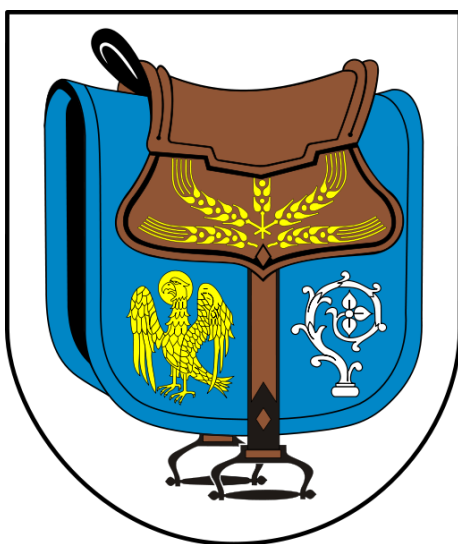


Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie gminy Sadlinki
za 2014 r.



Kwiecień, 2015 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 (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn. 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 Sadlinki.

Gmina Sadlinki położona jest w południowej części województwa pomorskiego, w powiecie kwidzyńskim i zajmuje powierzchnię 112,26 km². Jest gminą wiejską składającą się z 13 sołectw.

Gmina Sadlinki jest gminą typowo rolniczą, w której występują gleby, zaliczane do klas bonitacyjnych I – VI, a użytki rolne stanowią tutaj ok. 70 % całkowitej powierzchni.

Gmina posiada liczne zabytki i atrakcje turystyczne. Obszar ten położony jest na pograniczu dwóch jednostek fizjograficznych: Pojezierza Doliny Dolnej Wisły. W krajobrazie dominują tereny wysoczyzny morenowej falistej oraz niewielkie fragmenty równiny sandrowej.

Przez obszar Gminy Sadlinki przepływają dwie rzeki Wisła i Liwa. Z form ochrony przyrody ustanowionych na terenie Gminy Sadlinki, 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, Nadwiślański Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Kwidzyńskiej, Sadliński Obszar Chronionego Krajobrazu, a także pomniki przyrody.

III. System odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r. usługi odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości świadczone były przez następujące podmioty posiadające wpis do prowadzonego przez Wójta Gminy Sadlinki rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

- 1) P.P.H.U. "Gaminex" Mieczysław Bołd;
- 2) Firma "Majerowicz" Edward Majerowicz;
- 3) Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych "PUS" sp. z o.o.;
- 4) Rolnicza Spółdzielnia Handlowo – Usługowa, Nebrowo Wielkie, ulica Szkolna 17.

W 2014 roku Rolnicza Spółdzielnia Handlowo – Usługowa w Nebrowie Wielkim świadczyła usługę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w

oparciu o zawartą z Gminą Sadlinki umowę. Przedsiębiorstwo to świadczyło również usługi odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na podstawie indywidualnych umów. Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych "PUS" sp. z o.o., P.P.H.U. "Gaminex" Mieczysław Bold oraz Firma "Majerowicz" Edward Majerowicz w 2014 roku świadczyli wyłącznie usługi odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na podstawie indywidualnych umów.

Odebrane w 2014 roku z terenu gminy Sadlinki odpady komunalne przekazywane były do zagospodarowania do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) - Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn, CS Recykling Sp. z o.o. w Warszawie Oddział w Nowej Białej Sp. z o.o. Nowa Biała 39, 09-411 Biała, KAR-SUR ul. Segetyńskiego 9, 86-100 Świecie nad Wisłą oraz do innych instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

IV. Liczba mieszkańców gminy objętych systemem.

W 2014 roku, według stanu na dzień 31 grudnia 2014 r., teren gminy Sadlinki zamieszkiwany był przez 5.210 osoby, które objęte były systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

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 Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

Roczną moc przerobową ZUO Gilwa Mała przedstawia poniższa tabela:

Instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów		Kompostownia	Składowisko
Część mechaniczna	Część biologiczna		
26 700 Mg	13 500 Mg	13 500 Mg	27 000 Mg

VI. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

W 2014 roku z terenu Gminy Sadlinki odebrano następujące rodzaje i ilości odpadów komunalnych:

- opakowania ze szkła (o kodzie 15 01 07) - 104,1 Mg; z czego 9,4 Mg tych odpadów zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
-
- opakowania z tworzyw sztucznych (o kodzie 15 01 02) – 76,3 Mg, z czego 7,1 Mg tych odpadów zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;

- opakowania z papieru i tektury (o kodzie 15 01 01) – 4,0 Mg, z czego 0,8 Mg tych odpadów zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- odpady budowlane i rozbiórkowe (o kodach: 17 01 01, 17 01 07, 17 08 02, 17 09 04) – 1,0 Mg;
- odpady wielkogabarytowe (o kodzie 20 03 07) – 0,1 Mg;
- zużyte opony – 2,9 Mg, odpady te zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (o kodzie 20 01 36) – 1,7 Mg, odpady te zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- przeterminowane leki (o kodzie 20 01 32) – 0,01 Mg, odpady te zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- tworzywa sztuczne (o kodzie 20 01 39) – 0,06 Mg, odpady te zebrano w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- inne odpady nieulegające biodegradacji (o kodzie 20 02 03) – 4,9 Mg.

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 2014 roku z terenu gminy Sadlinki odebrano 510,70 Mg - niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 oraz 1,2 Mg - odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) o kodzie 20 02 01.

Ponadto w wyniku przetwarzania odpadów komunalnych wytworzone zostały pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych poddane składowaniu, tj. odpad o kodzie 19 12 12 – w ilości 91,99 Mg.

VIII. Informacja o osiągniętych przez Gminę Sadlinki w 2014 roku poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676), obliczono wymagane za 2014 rok poziomy, które dla Gminy Sadlinki przedstawiają się następująco:

- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych, tj. papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - 32,1%.

- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - 19,5%,
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 100%.

Poniżej w formie tabelarycznej przedstawiono wymagane dla gmin, zgodnie z przytoczonymi rozporządzeniami, poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%)							
	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	36	38	40	42	45	50	60	70

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 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

Mając powyższe na uwadze podkreślić należy, iż Gmina Sadlinki wywiązała się w 2014 roku z nałożonego obowiązku i osiągnęła wymagane prawem poziomy.

IX. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Do potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi należy zaliczyć konieczność wykupienia części udziałów w Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała oraz zwiększenie nakładów na edukację mieszkańców Gminy Sadlinki.

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

W związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2014 roku Gmina Sadlinki poniosła koszty w łącznej wysokości 398.280,00 zł brutto, tj. na:

- usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i obsługi Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów komunalnych wraz z zagospodarowaniem zebranych odpadów – 398.280,00 zł;

XI. Podsumowanie i wnioski.

Opracowana „Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadlinki za 2014 rok” prowadzi do następujących wniosków, iż:

- Gmina Sadlinki 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 2014 wystarczające dla przyjmowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Sadlinki;
- na terenie gminy Sadlinki w roku 2014 zebranych zostało 719,7 Mg odpadów komunalnych, z czego w postaci odpadów zmieszanych 510,70 Mg;
- Gmina Sadlinki wywiązała się w 2014 roku z nałożonego obowiązku i osiągnęła wymagane prawem poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
- w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi gmina Sadlinki w roku 2014 prowadziła system zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.