



A N A L I Z A

STANU GOSPODARKI ODPADAMI

KOMUNALNYMI NA TERENIE

GMINY PUŃSK

ZA ROK 2014.

Puńsk, kwiecień 2015 rok

I. WSTĘP

Gmina Puńsk jest położona w pń.-wsch. części Polski w woj. podlaskim, w powiecie sejneńskim, wśród malowniczych łąk, jezior i lasów tuż przy granicy z Litwą, na obszarze Zielonych Płuc Polski. Powierzchnia gminy zajmuje 13 859 ha, lasy pokrywają 1548,90ha. Na terenie gminy znajduje się 13 jezior, które zajmują 369 ha. Gmina Puńsk jest jedyna w swoim rodzaju, bowiem 80% jej mieszkańców stanowi litewska mniejszość narodowa. Do Gminy należą 33 wsie zamieszkane przez 4424 mieszkańców. W skład gminy wchodzi sołectwa: . Boksze-Osada, Boksze Stare, Buda Zawidugierska, Buraki, Dziedziule Giłusze, Kalinowo, Kompocie, Krejwiany, Nowinki, Ogórki, Oszkinie, Pelele, Poluńce, Przystawańce, Puńsk, Rejsztokiemie, Sankury, Sejwy, Skarkiszki, Smolany, Szlinokiemie, Szoltany, Taurosyzski, Trakiszki, Trompole, Widugiery, Wilkopedzie, Wojciuliszki, Wojtokiemie, Wołyńce, Żwikiele

Uwarunkowania formalno – prawne.

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

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9g ust. 1 i 3 cytowanej ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następnego po roku, którego sprawozdanie dotyczy.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2014, kiedy to nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonował na zasadach określonych w ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami

Przy sporządzaniu niniejszej Analizy oparto się o dokumenty o charakterze strategicznym, tj.:

- „Plan Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017” przyjęty Uchwałą Nr XX/233/12 z dnia 21 czerwca 2012 r. Sejmiku Województwa Podlaskiego
- a także ustawy i akty wykonawcze dotyczące zakresu gospodarki odpadami, tj.:
ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. Nr 21),
- ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2012r. poz. 391 z późn.zm.)
-

II. Informacje ogólne dotyczące gospodarki odpadami komunalnymi

Ustawą z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* Gmina Puńsk zobowiązana została do wdrożenia nowego systemu gospodarki odpadami. Na terenie Gminy Puńsk obowiązuje dwupojemnikowy system selektywnej zbiórki odpadów u źródła z podziałem na frakcję mokrą i suchą. Szkło i popiół jest zbierany w gniazdach w oddzielnych pojemnikach.

Właściciele nieruchomości zapewniają utrzymanie czystości i porządku na terenie nieruchomości poprzez selektywne zbieranie wytwarzanych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych, co najmniej w zakresie obejmującym:

- a) papier,
- b) metale,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) szkło,
- e) opakowania wielomateriałowe,
- f) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- g) odpady zielone,
- h) przeterminowane leki i chemikalia,
- i) zużyte baterie i akumulatory,

- j) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- k) inne odpady wielkogabarytowe, w tym meble,
- l) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- m) zużyte opony,

Zadanie na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych realizuje MPO Spółka z o.o. w Białymstoku, ul. 27 Lipca 62, 15- 950 Białystok. Umowa została odpisana na okres 01.01.2014 – 31.12.2015 r.

Przyjęty przez Gminę system gospodarki odpadami komunalnymi wiązał się z wprowadzeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od osoby, tj. miesięcznej opłaty uiszczanej na rzecz Gminy Puńsk przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W ramach uchwalonej przez Radę Gminy Puńsk Uchwały Nr XXX/203/2014 z dnia 28 maja 2014 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, została przyjęta niższa stawka opłaty, jeżeli odpady komunalne są zbierane selektywnie **z 10,00 zł na 8,50 zł** od jednej osoby miesięcznie i od 7 osoby i następnych w gospodarstwie domowym **5,00 zł**. Stawka opłaty za odpady niesegregowane została taka sama **15,00 zł** od jednej osoby a od 7 osoby i następnych w gospodarstwie domowym - **7,00 zł** miesięcznie. Dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych wprowadzono opłatę od pojemnika.

1. Ustalono stawkę opłaty za pojemnik na odpady komunalne, od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:
 - 1) o pojemności 60 L – w wysokości 12,00 zł
 - 2) o pojemności 120 L - w wysokości 24,00 zł
 - 3) o pojemności 240 L - w wysokości 48,00 zł
 - 4) o pojemności 1100 L - w wysokości 180,00 zł
 - 5) o pojemności 2500 L - w wysokości 360,00 zł
2. Ustalono niższą stawkę opłaty za pojemnik na odpady komunalne, od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny:
 - 1) o pojemności 60 L – w wysokości 5,00 zł
 - 2) o pojemności 120 L - w wysokości 10,00 zł
 - 3) o pojemności 240 L - w wysokości 21,00 zł
 - 4) o pojemności 1100 L - w wysokości 77,00 zł
 - 5) o pojemności 2500 L - w wysokości 153,00 zł

Odbiór odpadów z podziałem na frakcję suchą i frakcję moką od właściciela nieruchomości jest prowadzone z częstotliwością:

- 1) Zmieszane odpady komunalne (tzw. „mokre”) - 1 raz na 2 tygodnie (w okresie od 1 listopada do 30 marca nie rzadziej niż jeden raz na miesiąc, oprócz miejscowości Puńsk i Smolany),
- 2) Odpady surowcowe (tzw. „suche”) – 1 raz na miesiąc
- 3) Odpady zielone (trawa) – kompostowanie w kompostowniku
- 4) Szkło – 1 raz na 2 miesiące
- 5) Odbieranie odpadów wielkogabarytowych (w tym zużytych opon) i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego odbywa się w systemie akcyjnym raz na sześć miesięcy zgodnie z podanym harmonogramem lub oddać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) ul. Mickiewicza 23, 16-515 Puńsk.
- 6) Odpady niebezpieczne mieszkańcy oddać mogą do zorganizowanego punktu zbiórki PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) lub w wyznaczonych miejscach:
 - przeterminowane leki - Apteka w Puńsku
 - zużyte baterie - Szkoła Podstawowa w Puńsku i w Widugierach, Gimnazjum w Puńsku, Liceum w Puńsku, Przedszkole w Puńsku, Urząd Gminy w Puńsku.

Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Puńsk transportowane są instalacji odpadów Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach. Informację o terminie odbioru odpadów komunalnych jak i sposobie segregacji dostępne są na stronie www.ugpunsk.pl.

III. Liczba nieruchomości i mieszkańców objętych systemem

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2014r. – 4391osób

Systemem objęto:

- nieruchomości zamieszkałe - 1007 nieruchomości - 3302 osoby
 - nieruchomości niezamieszkałe (przedsiębiorstwa i domki letniskowe) - 51 nieruchomości
- Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych na terenie Gminy Puńska a liczbą osób zadeklarowanych wynika ona z faktu, iż część osób zameldowanych na pobyt stały nie przybywa na terenie Gminy, jak np. osoby pracujące za granicą, osoby uczące się, studenci itp. Zobowiązane do uiszczania opłaty są osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość,

bytujące na terenie danej nieruchomości (fakt zameldowania nie jest tożsamy z faktem przebywania, bytowania).

Mieszkańcy byli zobowiązani do ponownego złożenia deklaracji, gdyż stawka opłaty została obniżona. Nie odnotowano nieruchomości z niezłożoną deklaracją. Jednocześnie prowadzone są prace weryfikujące dane zawarte w deklaracjach pod względem wykazanej liczby osób zamieszkujących.

Zebrano 1280 deklaracje, w tym

- 105 deklaracji (odpady niesegregowane) - 183 osoby
- 1175 deklaracje (odpady segregowane) - 3119 osoby
- 155 deklaracji „zerowych” nikt nie mieszka na nieruchomości pustostany
- 61 deklaracji - nieruchomości niezamieszkałe:
 - 11 deklaracji - niesegregowane odpady
 - 50 deklaracji - segregowane odpady

IV. Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy Puńsk w 2014 r.

Z terenu Gminy Puńsk zebrano następujące frakcje odpadów komunalnych:

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶ odebranych odpadów komunalnych
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Suwałkach ul. Buczka 150 A, 16-400 Suwałki	20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	362,2	R 12
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Suwałkach ul. Buczka 150 A, 16-400 Suwałki	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	35,4	R12
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Suwałkach ul. Buczka 150 A, 16-400 Suwałki	20 01 02	Szkło	63,8	R12
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Suwałkach ul. Buczka 150 A,	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	12,9	R12

16-400 Suwałki				
Spalarnia odpadów w Hajnówce Ul. Lipowa 190 17-200 Hajnówka	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,016	D10
Ogółem PSZOK Składowisko w Odnoga, gm. Michałowu zarządzane przez MPO Sp. z o.o	17 01 07	Zamieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego. Odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	6,3	R5 do rekultywacji

19 12 12 – odpady wytworzone po mechaniczno – biologicznym przetwarzaniu stanowią – **26,42 Mg,**

Nazwa i adres punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych funkcjonujących na terenie gminy	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów w Puńsku, ul. Mickiewicza 23 16-515 Puńsk	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	12,9
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów w Puńsku, ul. Mickiewicza 23 16-515 Puńsk	17 01 07	Zamieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego. Odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	6,3

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	6,5 %
--	--------------

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ¹¹⁾ [%]	26,35 %
---	----------------

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia iodzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100 %
---	--------------

V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych od 01.01.2014r. do 31.12.2014r.

1. Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 463 034,81 zł
2. Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 418 660,51 zł
3. Zaległość na dzień 31.12.2014r. – 8 427,00 zł
4. Nadpłaty na dzień 31.12.2014r. – 1 519,70,00 zł
5. Należność do zapłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 32 217,50 zł w tym zaległości 8 427,00 zł

Koszty obsługi systemu w okresie od 01.07.2014r. do 31.12.2014r.

1. Koszty łącznie: 553 841,00 zł
2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych 290 413,00 zł
3. Koszty inwestycyjne na PSZOK 150 643,00 zł
3. Koszty administracyjne 112 785,00 zł w tym:
 - wynagrodzenie pracowników (2 pracowników)
 - szkolenia pracowników
 - program komputerowy, obsługa programu komputerowego
 - przesyłki pocztowe
 - literatura fachowa
 - koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, akcesoria komputerowe, inne)

VI. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2014 zrealizowano jedną inwestycję związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi utworzono Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) przy ul. Mickiewicza 23, 16-515 Puńsk.

Na terenie Gminy Puńsk nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie zabrane odpady komunalne są dostarczane regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczej do obsługi regionu. Odpady z terenu Gminy Puńsk trafiły do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach ul. Buczka 150 A.

Analizę sporządziła:
Jolanta Łatwis

Zatwierdził: