ANALIZA STANU GOSPODARAKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŁABISZYN ZA 2017 ROK

Łabiszyn, kwiecień 2018 r.

1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Łabiszyn została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza przedstawia informację o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie oraz ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania. Dokument ten ma również dostarczyć informacji na temat potrzeb inwestycyjnych oraz kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Natomiast celem głównym prezentowanej analizy jest dostarczenie informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podstawą prawną analizy jest art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 ze zm.).

2. Informacje ogólne

Gmina Łabiszyn swoim systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęła nieruchomości zamieszkałe oraz niezamieszkałe, czyli między innymi szkoły; sklepy; zakłady oraz nieruchomości letniskowe czy wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Właściciele nieruchomości mają możliwość pozbyć się każdej ilości odpadów komunalnych, zbieranych w sposób selektywny lub zmieszany. Przyjęto, że odpady selektywne zbierane są w ogólnodostępnych punktach zbiorczych tzw. „gniazdach" w następujący sposób:

1) tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe zbierane są w pojemnikach koloru żółtego o minimalnej pojemności 1100 litrów;
2) szkło zbierane jest w pojemnikach koloru zielonego o minimalnej pojemności 1100 litrów;
3) papier i tektura zbierane są w pojemnikach koloru niebieskiego o minimalnej pojemności 1100 litrów.

Na terenie gminy Łabiszyn jest 106 ogólnodostępnych punktów zbiorczych przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów z czego 38 gniazd jest na terenie miasta a pozostałe 68 rozmieszone są na terenach wiejskich.

Na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi większość właścicieli nieruchomości zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów.

Nieodpłatnie właściciele nieruchomości mogą także pozbywać się odpadów problemowych dla gospodarstwa domowego dostarczając je we własnym zakresie do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest w Łabiszynie przy ul. Przemysłowej 7. W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów przyjmowane są odpady powstające z gospodarstw domowych położonych na terenie Gminy Łabiszyn tj. odpady zielone, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki, odpady surowcowe oraz zużyte opony powstające w gospodarstwach domowych.

Ponadto, dwa razy do roku w wybranych sołectwach organizowana jest zbiórka odpadów problemowych dla gospodarstwa domowego tj. wielkogabarytów, zużytych opon oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Podmiotem odbierającym odpady komunalne z terenu Gminy Łabiszyn (wyłonionym w trybie przetargowym w 2015 roku) jest Zakład Oczyszczania Miasta Spółka z o.o. w Świdnicy, oddział w Żninie przy ul. Składowej 5a. Umowa zawarta została na okres od 01.07.2015 r. do dnia 31.12.2017 r. Natomiast miejscami zagospodarowania przez ww. zakład zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Łabiszyn są: regionalna instalacja przetwarzania odpadów komunalnych zlokalizowana w miejscowości Wawrzynki 35, 88-400 Żnin zarządzana przez spółkę NOVAGO Żnin Sp. z o.o. oraz regionalna instalacja przetwarzania odpadów komunalnych REMONDIS Bydgoszcz Sp. z o.o., ul. Inwalidów 45 , 85-749 Bydgoszcz.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2017 roku

Na terenie Gminy Łabiszyn nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady, zgodnie z zawartą umową, przekazywane były w 2017

roku do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, zlokalizowanej w miejscowości Wawrzynki 35, 88-400 Żnin zarządzanej przez spółkę NOVAGO Sp. z o.o. oraz do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych REMONDIS Bydgoszcz Sp. z o.o., ul. Inwalidów 45 , 85-749 Bydgoszcz.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

W Gminie Łabiszyn w 2017 roku nie było potrzeb inwestycyjnych związanych z zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

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

Gmina Łabiszyn w 2017 roku poniosła koszty w wysokości 1 010 880,00 zł brutto na rzecz podmiotu wybranego w drodze przetargu, realizującego zamówienie w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

7. Liczba mieszkańców

Liczba osób zameldowanych na terenie gminy Łabiszyn na podstawie ewidencji prowadzonej przesz Urząd Miejski w Łabiszynie według stanu na dzień 31 grudnia 2017r. wynosiła 9911 osób.

Natomiast liczba osób zamieszkałych ujęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2017 r. wynosiła 8747 osób.

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkałych wynika między innymi z pobytu w innej miejscowości poza terenem gminy, pobytu za granicą lub na studiach.

8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy

Na bieżąco weryfikowani byli właściciele nieruchomości nowo powstałych nieruchomości w związku z prowadzoną ewidencją miejscowości, ulic i adresów.

Ponadto tutejszy organ na podstawie Bazy Ewidencji Ludności kontrolował zwiększającą się liczbę osób zameldowanych na nieruchomości. Wzywał właścicieli tych

nieruchomości w celu złożenia wyjaśnień lub złożenia deklaracji o wysokości opłaty za zagospodarowanie odpadami komunalnymi. W przypadku niedostosowania się do wezwania w wyznaczonym terminie wszczęte zostały postępowania w sprawie odkreślenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Przyjmuje się, że jeden mieszkaniec województwa kujawsko-pomorskiego wytworzył 0,288 Mg odpadów komunalnych w 2018 roku. W związku z tym na terenie gminy prognozuje się powstawanie ok. 2519,13 Mg odpadów komunalnych.

10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy.

Ilość odpadów komunalnych podana w analizie sporządzona jest na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu gminy. W 2017roku odebrano następujące odpady:

KOD ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH	RODZAJ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH	MASA [Mg]
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2120,98
20 03 99	odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	10,00
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	80,06
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	346,16
15 01 07	opakowania ze szkła	188,53
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0.20
20 01 32*	przeterminowane leki	0,175
20 01 35*, 20 01 36*	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	4,20
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	81,74
16 01 03	zużyte opony	14,90
16 02 16	elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,03
17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,32

17 01 07	mieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	113,64
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	3,62
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	113,24

KOD ODPADU PODDANEGO RECYKLINGOWI	RODZAJ ODPADU PODDANEGO RECYKLINGOWI	MASA [MG]
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	46,48
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	67,04
15 01 04	opakowania z metali	0,19
15 01 07	opakowania ze szkła	187,18
17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,32
17 01 07	mieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	113,64
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	3,62
19 12 02	metale żelazne	11,16
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	113,24

W latach minionych w Gminie Łabiszyn zebrano następującą ilość odpadów komunalnych:

ROK	20 03 01	15 01 01	15 01 02	15 01 07
	NIESEGREGOWANE (ZMIESZANE) ODPADY KOMUNALNE	OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKTURY	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	OPAKOWANIA ZE SZKŁA
2010	2018,75 Mg	10,83 Mg	91,55 Mg	76,27 Mg
2011	1891,43 Mg	9,37 Mg	90,47 Mg	159,94 Mg
2012	2018,90 Mg	7,02 Mg	69,76 Mg	82,38 Mg
2013	1943,10 Mg	46,4 Mg	93,1 Mg	111,1 Mg
2014	1912,40 Mg	56,4 Mg	196,6 Mg	205,5 Mg
2015	2020,60 Mg	50,4 Mg	255,2 Mg	201,8 Mg
2016	2110,74 Mg	83,23 Mg	308,14 Mg	203,30 Mg

W stosunku do lat poprzednich zauważalny jest wzrost ilości odpadów komunalnych zmieszanych oraz selektywnie zbieranych. Z własnych obserwacji oraz danych otrzymanych od podmiotu odbierającego odpady zwiększyła się ilość odpadów przyjmowanych przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych. Ponadto mieszkańcy chętnie korzystają ze zbiórek odpadów problemowych dla gospodarstwa domowego organizowanych w wybranych sołectwach. Tym samym zwiększa się świadomość mieszkańców w zakresie segregacji odpadów komunalnych.

10.1 Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji

Gmina Łabiszyn w 2017 roku w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi osiągnęła następujące poziomy:

Nazwa wskaźnika	2017 rok	Wymagany do osiągnięcia poziom w 2017 roku
poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	0,0 %	45 %
poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	36,61 %	20 %
poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100 %	45 %

W związku z powyższym Gmina Łabiszyn osiągnęła wymagane poziomy recyklingu oraz ograniczenia składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji i tym samym wywiązała się z narzuconego obowiązku.

BURMISTRZ
Jacek Idzi Kaczmarek