

Pszczółki 23.04.2018 r.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pszczółki za 2017 r.

Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.) jednym z zadań własnych Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnym, w tym:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczby mieszkańców,
- e) liczby 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 ust. 6-12,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Zagadnienia ogólne.

1. W 2017 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zapewniony był przez gminę. Realizację zadania powierzono Przedsiębiorstwu Usługowemu CLEAN-BUD Sp. J., wybranemu w trybie przetargu nieograniczonego.
2. W 2017 r. podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej było ok. 96 % gospodarstw domowych. Pozostałe nieruchomości posiadały umowy na odbiór nieczystości ciekłych z firmami posiadającymi odpowiednie zezwolenie.
3. Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych odbywa się na podstawie indywidualnie zawartych umów.

I. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,

Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zebrane z terenu Gminy Pszczółki dostarczane były do przetworzenia do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) wskazanej dla regionu wschodniego w uchwale nr 415/XX/12 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 25 czerwca 2012 roku w sprawie Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018, tj. do Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o. o. w Tczewie.

II. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W związku z podpisanym przez Gminę Pszczółki porozumieniem z Gminą Miejską Tczew w sprawie utworzenia i prowadzenia punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) w Tczewie, nie występuje konieczność ponoszenia wydatków inwestycyjnych z tytułu budowy oraz obsługi punktu selektywnego zbierania odpadów na terenie gminy.

PSZOK zlokalizowany jest przy ul. Rokickiej 5A w Tczewie przy Zakładzie Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o. o.

PSZOK czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach 8⁰⁰ do 18⁰⁰ oraz w soboty w godzinach od 7⁰⁰ do 14⁰⁰.

Mieszkańcy Gminy Pszczółki mogą nieodpłatnie oddawać do PSZOK-u odpady selektywnie zebrane takie jak:

- makulaturę, szkło, tworzywa sztuczne, metale, odpady wielomateriałowe,
- zużyte opony,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory,
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- odpady zielone,
- leki i chemikalia.

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

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych -	1.153.440,00 zł
2. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych –	29.579,54 zł
3. Koszty administracyjne –	67.133,05 zł
Razem -	1.250.152,59 zł

IV. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2017 r. - **9137 osób**

V. 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 ust. 6-12,

Gmina nie realizuje zadań wymienionych w art. 6 ust. 1.

VI. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy w 2017 r. [Mg].

Kod odpadów komunalnych	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa odpadów [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2524,540
15 01 07	Opakowania ze szkła	150,440
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	196,360
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	197,380
17 01 02	Gruz ceglany	6,000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1,440
17 02 03	Tworzywa sztuczne	0,660
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	2,640
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,217
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,079
20 02 02	Gleba, ziemia w tym kamienie	6,360
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	60,840
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	0,980
16 01 03	Zużyte opony	22,110
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	7,520
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,070
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,730
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	60,040
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	925,560
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,480
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,140
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,290
17 03 80	Odpadowa papa	0,080

VII. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy w 2017 r. [Mg].

	Ilość zebranych odpadów (Mg)	W tym		Łączna ilość odpadów przeznaczonych do składowania i pozostałości z sortowania (Mg)
		Ilość odpadów przeznaczonych do składowania (Mg)	Pozostałości z sortowania odpadów przeznaczone do składowania (Mg)	
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2524,540	0	197,061	197,061
Odpady ulegające biodegradacji	911,360	0	0	0
Odpady komunalne selektywnie zbierane (papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady wielkogabarytowe)	457,880	0	0	0

VII Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w gminie Pszczółki.

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Poziom dopuszczalny - 45 %

Poziom osiągnięty – 18,36%

- Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła:

Poziom wymagany - 20 %

Poziom osiągnięty – 45,95%

- Poziom recyklingu, przygotowania i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych:

Poziom wymagany - 45 %

Poziom osiągnięty – 82,70 %

Wnioski

Analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Pszczółki za 2017 rok ma dostarczyć informacje dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie i organizacyjnie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Wprowadzony system odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych działa sprawnie. Odpady są odbierane od mieszkańców zgodnie z harmonogramem, a zgłaszane problemy są rozwiązywane na bieżąco.

Najważniejszym zadaniem dla Gminy na następne lata jest kontynuacja działań mających na celu uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie racjonalnego segregowania w celu ograniczenia ilości odpadów komunalnych zmieszanych oraz zmniejszenie ilości odpadów ulegających biodegradacji trafiających do odpadów komunalnych zmieszanych. Działania te pozwolą na osiągnięcie wymaganych poziomów odzysku i recyklingu.

Z up. Wójta
[Signature]
Inż. Anna Gólkowska
Z-ca Wójta

[Signature]