

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Poddębice za 2015 rok

Poddębice, kwiecień 2016r.

Spis treści

strona

1. Cel i podstawa prawna przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.....	3
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Poddębice	3
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	5
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	5
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2015r.	6
6. Dane dotyczące liczby mieszkańców	6
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u. c. p. g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u. c. p. g.	7
8. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Poddębice oraz osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych	7
9. 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.....	8

1. Cel i podstawa prawna przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami

komunalnymi.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Poddębice za 2015 rok sporządzona jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 3. ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 250) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zwaną dalej ustawą u. p. c. g. do zadań gminy należy dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami, którą sporządza wójt, burmistrz lub prezydent miasta na podstawie sprawozdań złożonych przez przedmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Stosownie do art. 9tb. ust. 1 ustawy u. p. c. g. analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę mieszkańców 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Poddębice.

Odpady komunalne z terenu Gminy Poddębice w 2015 roku odbierane i zagospodarowane były przez firmę Tonsmeier Centrum Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Łąkoszyńskiej 127, 99-300

Kutno, która w Gminie Poddębice została wyłoniona w postępowaniu przetargowym na wykonanie przedmiotu umowy pn. „Świadczenie usług odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Poddębice”. Umowa była zawarta na okres od 01 stycznia 2015r. do 31 grudnia 2015r.

Gmina Poddębice przejęła obowiązek odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odbywał się na podstawie indywidualnie zawartych umów pomiędzy zainteresowanym, a podmiotem świadczącym usługi w zakresie odbioru odpadów.

W ramach gminnego systemu z gospodarstw domowych odbierane były następujące rodzaje odpadów:

- 1) odpady zmieszane z pojemników 120 oraz 240 – litrowych;
- 2) odpady zbierane w sposób selektywny następujących frakcji:
 - papier i tektura – worek niebieski;
 - opakowania wielomateriałowe i metale – worek biały;
 - szkło – worek zielony;
 - tworzywa sztuczne – worek żółty;
 - odpady ulegające biodegradacji – worek czarny.
- 3) w systemie obwoźnych zbiórek:
 - odpady wielkogabarytowe (np. meble)
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 4) w Gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Poddębicach przy ul. Młynarskiej 5 przyjmowane były:
 - papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło;
 - opakowania wielomateriałowe;
 - przeterminowane leki;
 - chemikalia (np. oleje, rozpuszczalniki, farby, smary, kwasy, tusze drukarskie);
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
 - odpady wielkogabarytowe;
 - zużyte opony (rowerowe, motorowerowe oraz z pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony);
 - biodegradowalne, w tym zielone;
 - termometry rtęciowe, świetlówki i tonery.

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

Na terenie Gminy Poddębice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z „Planem gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego 2012” przyjętym uchwałą Sejmiku Województwa Łódzkiego nr XXVI/481/12 z dnia 21 czerwca 2012r. Gmina Poddębice wchodzi w skład I regionu gospodarki odpadami na terenie województwa łódzkiego. Według Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 w regionie I funkcjonują następujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionów, w przypadku, gdy regionalna instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn tj.:

- instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku w Krzyżanówku (gm. Krzyżanów);
- instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktów o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin w Krzyżanówku (gm. Krzyżanów);
- instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w Krzyżanówku (gm. Krzyżanów);
- instalacja zastępcza do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku we Frankach (gm. Krośniewice);
- instalacja zastępcza do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych we Frankach (gm. Krośniewice).

W związku z powyższym, odebrane z terenu Gminy Poddębice od właścicieli nieruchomości zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania są stosownie przekazywane za pośrednictwem firmy wywozowej do ww. instalacji.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Poddębice w 2015 roku nie zrealizowała żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i z tego tytułu nie poniosła żadnych kosztów.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2015r.

Na terenie gminy Poddębice stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 01 kwietnia 2015r. uległy zmianie i przedstawiały się następująco:

- miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi 13,00 (trzynaście złotych) od jednego mieszkańca;
- miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi 9,00 (dziewięć złotych) od jednego mieszkańca.

W 2015 roku koszty gospodarki odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych (w tym koszty związane z utrzymaniem systemu DOC, funkcjonowaniem Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych) – 1.568.467,91 zł.
- koszty administracyjne, w tym m.in.: wynagrodzenia pracowników, wynagrodzenia bezosobowe, zakupy (np.: materiałów biurowych), delegacje, szkolenia, Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych – 122.550,49 zł.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015 r. kształtowały się następująco:

- wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 409.112,96 zł
- naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 493.200,00 zł
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (2015r. i lata poprzednie): 142.678,27 zł.

6. Dane dotyczące liczby mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Poddębice na dzień 31 grudnia 2015r. wynosiła 15874 osoby, w tym na terenie wiejskim 8134 osoby, a na terenie miasta 7740 osób. Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi – 13406. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a liczbie mieszkańców zgłoszonych w deklaracjach wynika m. in. z faktu, że uczniowie i studenci podejmują naukę poza miejscem stałego meldunku, a także osoby czynne zawodowo ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 – 12 u.c.p.g.

Na terenie Gminy Poddębice do końca 2015 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Poddębic decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

8. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Poddębice oraz osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych.

Ilość odpadów komunalnych, które zostały odebrane i zebrane z terenu Gminy Poddębice w 2015r. przedstawia poniższa tabela:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33,1
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	32,8
15 01 04	Opakowania z metali	0,7
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,8
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	164,5
15 01 07	Opakowania ze szkła	29,3
16 01 03	Zużyte opony	2
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,2
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	298,6
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2888,2
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	72,7

Wyżej wymienione ilości odpadów wynikają ze sprawozdań półrocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Poddębice, jak również ze sprawozdania rocznego złożonego przez Gminny Punkt Selektynego Zbierania Odpadów Komunalnych.

a) Osiągnięty poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosi: **32,5%**.

b) Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi: **22,7%**.

9. 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.

Ze sprawozdań półrocznych składanych przez firmy wywozowe wynika, że w 2015r. składowaniu poddane zostały odpady o kodzie 19 12 12 tj. inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 o łącznej masie 1028,3 Mg. Natomiast zmieszane odpady komunalne, odpady zielone i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych nie były poddawane składowaniu.

BURMISTRZ

Piotr Sęczkowski