



**Roczna analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Lubień Kujawski za 2012 rok**

Lubień Kujawski 2018 r.

Spis treści

1. Wstęp	3
2. Podstawy prawne	3
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	4
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	5
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	5
6. Liczba mieszkańców	6
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1	6
8. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	6
9. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy	8
10. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez gminę Lubień Kujawski w 2012 roku	8
11. Podsumowanie	9

1. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9^{tb} ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 poz. 1289 z późn. zm.) gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, a w szczególności możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Analiza ma również dostarczyć informacji o potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztach poniesionych z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

2. Podstawy prawne

Regulacje prawne odnoszące się do niniejszej analizy zostały zawarte w 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 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.). Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się częściowo z zakresem rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawy prawne funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Lubień Kujawski stanowią:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 922 z późn. zm.),
- Uchwała Nr XXV/193/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubień Kujawski,
- Uchwała Nr XXV/195/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług

w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

- Uchwała Nr XXV/196/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Lubień Kujawski w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi,
- Uchwała Nr XXV/198/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na obszarze Gminy Lubień Kujawski,
- Uchwała Nr XXV/197/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubień Kujawski,
- Uchwała Nr XXV/194/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty,
- Uchwała Nr XXV/199/2013 Rady Miejskiej w Lubieniu Kujawskim z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi, o których mowa w art. 6 ust. 1 Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

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

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Ponadto zmieszane odpady komunalne, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, zgodnie z obowiązującą zasadą bliskości zawartą w ustawie o odpadach, mają być przetwarzane w regionie gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone. Na terenie Gminy Lubień Kujawski nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2012-2017 z perspektywą na lata 2018-2023 r.” Gmina Lubień Kujawski przynależy do Regionu 4 (włocławskiego) gospodarki odpadami komunalnymi (Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu).

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2012 roku gmina Lubień Kujawski nie realizowała żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych. W dalszej perspektywie czasowej potrzeby inwestycyjne związane z prowadzeniem przez gminę Lubień Kujawski gospodarki odpadami komunalnymi polegać będą głównie na zorganizowaniu punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) w ramach zadań powierzonych zgodnie z ogłoszonym przetargiem na odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych, zapewnieniu wyposażenia gminy w metalowe kosze uliczne oraz pojemniki ogólnodostępne typu „dzwon” przeznaczone do segregacji. Wyrównanie oraz wyasfaltowanie nawierzchni dróg gminnych z pewnością poprawiłoby możliwość dojazdu do nieruchomości oraz komfort poruszania się po nich pojazdów odbierających odpady.

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

W 2012 roku w gminie Lubień Kujawski koszty związane z odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz ich przekazaniem do miejsc odzysku czy

unieszkodliwiania ponoszone były przez przedsiębiorców świadczących usługi w przedmiotowym zakresie.

6. Liczba mieszkańców

Według danych statystycznych, podanych przez Główny Urząd Statystyczny, liczba mieszkańców Gminy Lubień Kujawski w 2012 roku wynosiła 7568 osób, w tym:

- Liczba mieszkańców miasta – 1398 osób,
- Liczba mieszkańców wsi – 6170 osób.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1

W 2012 roku nie odnotowano braku zawartych umów w przedmiotowym zakresie.

8. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

W 2012 roku gmina Lubień Kujawski przekazała odpady do następujących instalacji:

- Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu, Machnacz 41 A 87-880 Brześć Kujawski;
- Przedsiębiorstwo oczyszczania Miasta Eko Serwis Sp. z o.o., ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno;
- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku, 99-314 Krzyżanów;
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Franki gm. Krośniewice.

Na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne z obszaru gminy w roku 2012 odebrano następujące rodzaje i ilości odpadów:

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	5,800
Opakowania ze szkła	15 01 07	2,400
Metale żelazne	19 12 02	0,400
Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	32,200
Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	0,100
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	1,300
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	0,300
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	12,200
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	669,100
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	0,300
Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	0,100
Suma		724,200

9. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Na terenie Gminy Lubień Kujawski w 2012 roku wytworzono ogółem 724,200 Mg odpadów komunalnych, z czego zmieszane odpady komunalne wynosiły 669,100 Mg, co stanowiło 92,39 % ogółu i 522,300 Mg została poddana innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych przedstawia poniższa tabela:

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	215,700	63,200	152,500
Odebranych z obszarów wiejskich	453,400	83,600	369,800
SUMA	669,100	146,800	522,300

10. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez gminę Lubień Kujawski w 2012 roku

Ustawodawca na podstawie art. 3b i 3c Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na gminy obowiązek ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

W 2012 roku gmina Lubień Kujawski osiągnęła następujące poziomy:

- ✓ poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **13,89 %**,
- ✓ poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: **100,00 %**,

- ✓ poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: **79,17 %**.

11. Podsumowanie

Analizując powyższe opracowanie można stwierdzić, że na terenie Gminy Lubień Kujawski we właściwy sposób funkcjonuje system gospodarowania odpadami komunalnymi. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o obowiązujące akty normatywne. Przedstawione dane obrazują jak w roku 2012 Gmina Lubień Kujawski zajmowała się zbiórką odpadów komunalnych.

Nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie wpłynie na ilość odpadów selektywnie zebranych czego konsekwencją będzie zwiększenie poziomów odzysku i recyklingu poszczególnych frakcji.


BURMISTRZ
Marek Włóski