



URZĄD GMINY ŁĄDEK

*Analiza Stanu
Gospodarki
Odpadami Komunalnymi
Na Terenie Gminy Łądek
Za Rok 2015*



Kwiecień 2016

Informacje zawarte w analizie

1. *Cel opracowania.*
2. *Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.*
3. *Uchwały Rady Gminy podjęte w celu prowadzenia prawidłowego zarządzania systemem gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lądek.*
4. *System gospodarowania odpadami komunalnymi.*
 - 4.1. *Źródło odpadów.*
 - 4.2. *Postępowanie z odpadami powstającymi na terenie Gminy Lądek.*
5. *Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.*
6. *Liczba mieszkańców.*
7. *Ilość odpadów powstających na terenie Gminy Lądek .*
8. *Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.*
9. *Potrzeby inwestycyjne.*

1. Cel opracowania.

Zgodnie z art. 3 pkt. 2 ust. 10 i art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016 r., poz. 250), Gminy mają obowiązek: dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
- liczby mieszkańców,
- liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 niniejszej ustawy,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zbieranych z terenu gminy.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łądek od 1 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015 r.

2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.

Przygotowując niniejszą analizę opierano się o następujące dokumenty:

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017 przyjęty uchwałą Nr XXV/440/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego oraz uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017;
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 z późn. zm.);

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U.2016r. poz.250);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. ws. poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. Nr 676);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. Nr 645);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. ws. wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. Nr 630);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. ws. katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923)

3. Uchwały Rady Gminy podjęte w celu prowadzenia prawidłowego zarządzania systemem gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łądek:

UCHWAŁA NR XLV/189/13 Rady Gminy Łądek z dnia 14 listopada 2013r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łądek.

UCHWAŁA NR XX/124/16 Rady Gminy Łądek z dnia 14 marca 2016r. zmieniająca uchwałę Nr XLV/189/13 Rady Gminy Łądek z dnia 14 listopada 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łądek.

UCHWAŁA NR VIII/49/15 Rady Gminy Łądek z dnia 31 marca 2015r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.

UCHWAŁA NR XIII/66/15 Rady Gminy Łądek z dnia 17 września 2015r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.

UCHWAŁA NR XLVII/199/13 Rady Gminy Łądek z dnia 30 grudnia 2013r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

UCHWAŁA NR XV/87/15 Rady Gminy Łądek z dnia 26 listopada 2015r. zmieniająca uchwałę nr XLVII/199/13 Rady Gminy Łądek z dnia 30 grudnia 2013r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

UCHWAŁA NR XXXIX/167/13 Rady Gminy Łądek z dnia 29 maja 2013r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów na terenie Gminy Łądek.

UCHWAŁA NR XX/125/16 Rady Gminy Łądek z dnia 14 marca 2016 r. zmieniająca uchwałę nr XXXIX/167/13 Rady Gminy Łądek z dnia 29 maja 2013r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów na terenie Gminy Łądek.

UCHWAŁA NR XXXIV/149/12 Rady Gminy Łądek z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości

4.System gospodarowania odpadami komunalnymi

4.1. Źródło odpadów

Odpady komunalne –to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli

zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniała w sposób znaczący ich właściwości.

4.2. Postępowanie z odpadami powstającymi na terenie Gminy Łądek.

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łądek zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Łądek.

Odpady z terenu Gminy Łądek w 2015 r. były odbierane przez firmę świadczącą usługi z zakresu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstałych na nieruchomościach zamieszkałych na terenie Gminy Łądek.

Była to firma EKO Skórtex Gizalki Sp. z o.o. , Piotrowice, ul. Malinowa 24g , 62-400 Słupca. Firma świadczy usługi również w 2016 roku.

Firma w/w została wyłoniona trybie przetargu nieograniczonego.

Na terenie Gminy Łądek odpady są zbierane według podziału na poszczególne frakcje :

- 1) grupa podstawowa:
 - a) nieposegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
 - b) opakowania szklane,
 - c) tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe,
 - d) odpady ulegające biodegradacji, w tym zielone,
 - e) papier i tektura,
- 2) grupa dodatkowa:
 - a) metale i inne odpady wielkogabarytowe,
 - b) elektryczne i elektroniczne,
 - c) zużyte opony,
 - d) zużyte baterie i akumulatory inne niż przemysłowe i samochodowe,
 - e) przeterminowane leki.

Powyższe frakcje są gromadzone w kolorowych workach, gdzie:

- worek biały – na szkło bezbarwne i kolorowe
- worek żółty – na odpady opakowaniowe z metali i tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe
- worek brązowy – na odpady ulegające biodegradacji, kuchenne i ogrodowe
- worek niebieski – papier i odpady opakowaniowe z papieru

W przypadku odpadów ulegających biodegradacji dopuszcza się również kompostowanie we własnym zakresie.

Zużyte lekarstwa kierowane są do pojemników znajdujących się w wyznaczonych aptekach na terenie Gminy Łądek, w których jest prowadzona zbiórka przeterminowanych lub niewykorzystanych leków pochodzących z gospodarstw domowych.

Apteka pod Moździerzem, ul. Wiosny Ludów 24, 62-404 Ciążeń

Apteka Radix, ul Rynek 26, 62-406 Łądek

Apteka Jenot, ul. Pyzderska 17, 62-406 Łądek

Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny , jak również opony odbierane są od mieszkańców dwa razy w roku podczas zorganizowanej zbiórki- w formie wystawki.

Zużyte baterie zbierane są do pojemnika znajdującego się w Urzędzie Gminy Łądek.

Odpady niesegregowane - odpady zbierane są przez odbiorcę odpadów, a następnie przekazywane są do dalszego zagospodarowania do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych

5. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości

i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych oraz odpadów zielonych wyłącznie do regionalnych instalacji do przekształcania odpadów komunalnych (tj. spełniających wymogi art. 35 ust. 6 nowej ustawy o odpadach). Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Zgodnie z uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017, na terenie Regionu VIII Regionalną instalację do przetwarzania odpadów komunalnych stanowi instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów oraz składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, dla której podmiotem zarządzającym jest **Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. zlokalizowany przy ul. Sulańskiej 13 w Koninie.**

6. Liczba mieszkańców

Gmina Łądek liczy 5832 mieszkańców (stan na dzień 31-12-2015r. dane ze statystyki ludności Gminy Łądek)

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Gminy, ujętych zostało 4805 mieszkańców. Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

- Liczba mieszkańców gminy Łądek wynosiła 5832 (na dzień 31.12.2015)
- Łączna ilość nieruchomości wg złożonej deklaracji: 1431 (tj. 4754 osób)
- Liczba złożonych deklaracji na zbiórkę odpadów zmieszanych: 1162 osób
- Liczba złożonych deklaracji na selektywną zbiórkę : 3592 osób

7. Ilość odpadów powstających na terenie Gminy Łądek.

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania ³				
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
ZGkiM Sp. z o.o ul. Rezemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	20 03 01	Zmieszane (nieposegregowane) odpady komunalne	87,9	R12
USKOM Znin Wawrzyńki 35 88-400 Żnin	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 B-balast	44	R12
Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie ul. Sulańska 13, 62-510 Konin	20 03 01	Zmieszane (nieposegregowane) odpady komunalne	292,1	R12
Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie	20 01 39	Tworzywa sztuczne	23,2	R3

ul. Sulańska 13, 62-510 Konin				
Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie ul. Sulańska 13, 62-510 Konin	20 01 02	Szkło	7,2	R5
Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 21 62-540 Kleczew				
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2	R12
	16 01 03	Zużyte Opony	5,7	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1,6	R12
Rhenus Recykling Polska Sp. z o.o. Walewska 107 64-902 Piła	15 01 07	Opakowania ze szkła	39,5	R5
RPM Spółka z o.o. ul. Szubianki 8 63-200 Jarocin	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,9	R12

Przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA odebranych z obszaru gminy

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,7	4,2	-
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1	1,3	-
15 01 07	Opakowania ze szkła	39,5	39,7	-
20 01 01	Papier i tektura	0,7	0,7	-
20 01 39	Tworzywa sztuczne	23,2	23,2	-
20 01 02	Szkło	7,2	7,2	-
15 01 04	Opakowania z metali	0	0,4	-

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

Na zasadzie art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku, gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tj. odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, tworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz obsługi administracyjnej tego systemu.

Koszty jakie ponoszono w 2015 roku, związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Łądek, przekraczały kwoty uzyskane z opłat. W związku z tym faktem, uchwalono przez Radę Gminy Łądek podwyżkę do listopada stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, tj. 15,00 zł miesięcznie od mieszkańca, w przypadku niesegregowania odpadów oraz 9,00 zł miesięcznie od mieszkańca jeżeli odpady są zbierane w sposób selektywny.

Odpady powstające na terenach nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne świadczyły przedsiębiorstwa wpisane do Rejestru Działalności Regulowanej, na podstawie indywidualnych umów.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gminy są zobowiązane do dnia 31 grudnia 2020r :

- 1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50%wagowo,
- 2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości co najmniej 70%wagowo.

Jako zadanie priorytetowe uznaje się stworzenie na terenie Gminy Łądek punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK).

Priorytetem na rok 2016 jest dalsze uświadamianie społeczeństwa w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów. Poprawie powinna ulec także prawidłowa segregacja odpadów u źródła, która wpłynie korzystnie na gospodarkę odpadami na terenie Gminy Łądek w przyszłych latach.

Referent ds. utrzymania czystości
i porządku w gminie
Aneta Nowińska
Aneta Nowińska

Analizę sporządził:.....

WOJT
Artur Miętkiewicz
Artur Miętkiewicz

Analizę zatwierdził :.....