

**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ŁASK
ZA 2014 ROK**

ŁASK 2015

1. Wprowadzenie	3
1.1. Cel przygotowania Analizy.....	3
1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy.....	3
1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.....	3
1.4. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach.....	4
1.4.1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.....	4
1.4.2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.....	5
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy	
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	9
4. Analiza ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy Łask w 2014 roku.....	10
5. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.....	12
6. Osiągnięty w 2014 roku poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.....	13
6.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.....	14
6.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.....	14
7. Analiza liczby mieszkańców gminy Łask.....	14
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.....	15
9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	15
10. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	16
11. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2014.....	16

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Łask, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399, 1593 z 2015r poz.87,122) gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez burmistrza, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

W związku z powyższym dokument został sporządzony po weryfikacji sprawozdań przez w/w jednostki.

1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

Przy sporządzaniu niniejszej analizy korzystano z następujących dokumentów:

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Łódzkiego 2012 przyjęty uchwałą Nr XXVI/482/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego,
- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2014 przyjęty uchwałą Nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010 r.
- ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.
- ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r.

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

1.4. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach

1.4.1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z art. 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obowiązkiem gmin jest również ograniczanie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Poziomy do osiągnięcia w poszczególnych latach, a także sposoby ich obliczania zostały określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

Zgodnie z załącznikiem do powyższego rozporządzenia dla kolejnych lat określone zostały następujące poziomy:

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wyrażone w %									
2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020	

Określone poziomy ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ustalone rozporządzeniem Ministra Środowiska	75	50	50	50	45	45	40	40	35
--	----	----	-----------	----	----	----	----	----	----

1.4.2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą w roku 2014 odpowiednio:

- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – 14%,
- inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 38%.

Zgodnie z zapisami art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są zobowiązane do osiągnięcia do dnia 31 grudnia 2020 r. odpowiednich poziomów:

- w odniesieniu do odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – recyklingu i przygotowania do ponownego użycia, co najmniej 50% wagowo;
- w odniesieniu do odpadów budowlanych i rozbiórkowych (innych niż niebezpieczne) - recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w wysokości, co najmniej 70% wagowo. Do poziomów określonych w ustawie gminy będą dochodziły stopniowo, osiągając w kolejnych latach wartości założone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Poziomy przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach w w/w Rozporządzeniu uwzględnia tabela Nr 1 i 2.

Tabela nr 1. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych(zał. do w/w rozporządzenia)

	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła wyrażone w %								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Określone poziomy recyklingu na kolejne lata ustalone rozporządzeniem Ministra Środowiska	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Wymagane poziomy odzysku odpadów budowlanych i poremontowych określone w Rozporządzeniu, zawiera poniższa tabela. Osiągnięte wskaźniki są obliczone na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających od właścicieli nieruchomości odpady komunalne oraz wyników zbiórki w ramach funkcjonowania punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Tabela nr 1. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych(zał. do w/w rozporządzenia)

	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyrażone w %								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Określone poziomy recyklingu na kolejne lata ustalone rozporządzeniem Ministra Środowiska	30	36	38	40	42	45	50	60	70

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Łask

Gmina wywiązując się z odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od mieszkańców objęła między innymi odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady po to, aby mieć w pełni kontrolę nad całością odpadów wytwarzanych na terenie gminy przez mieszkańców. Funkcjonuje również Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Łasku przy ul. Lutomierskiej 2. Analizując ilość

dostarczonych odpadów do PSZOKA, gmina w roku 2014 ,aby umożliwić odbiór i zagospodarowanie zwiększonych ilości odpadów dostarczanych do PSZOKA, a mianowicie takich jak: odpady wielogabarytowe, opony, odpady rozbiórkowo- budowlane, odpady biodegradowane, w ramach zamówienia uzupełniającego gmina zleciła firmie Eko- Region dodatkowe usługi na odbiór odpadów z PSZOKA (na kwotę: 90,1667 zł). Jednocześnie analizując ilość wytwarzanych odpadów na terenie gminy i zgłaszanych przez mieszkańców uwag zachodziła potrzeba zwiększenia częstotliwości odbioru odpadów zmieszanych w miesiącach kwiecień i październik do 2 razy w miesiącu. Powyższe zadanie zostało zlecone w ramach zamówienia uzupełniającego firmie Eko- Region na kwotę: 133,800 zł. Podjęte działania zaspokoiły podstawowe potrzeby mieszkańców w zakresie odbioru wytworzonych przez mieszkańców odpadów.

W ramach funkcjonowania drugi rok systemu właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła ich powstawania” (bezpośrednio na terenie nieruchomości). Odbiorem odpadów „u źródła” zostały objęte 4 podstawowe frakcje odpadów: odpady komunalne zmieszane (pozostałości po segregacji), odpady suche (papier, metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe), szkło mieszane, bioodpady. Na nieruchomościach niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne właściciele nieruchomości zbierają te same frakcje odpadów z wyłączeniem bioodpadów.

Odbiór odpadów komunalnych zmieszanych w zabudowie jednorodzinnej jest realizowany 1 raz w miesiącu w okresie maj-wrzesień i 2 razy w miesiącu w okresie październik-kwiecień; w zabudowie wielorodzinnej 2 razy w tygodniu, a w nieruchomościach zarządzanych przez Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Łasku jeden raz w tygodniu, odbiór odpadów biodegradowalnych 2 razy w miesiącu w okresie kwiecień – wrzesień i 1 raz na 2 miesiące w pozostałych miesiącach. Drugi filar selektywnej zbiórki odpadów stanowi gminny punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych działający na terenie gminy Łask zlokalizowany przy ul. Lutomierskiej 2 w Łasku. W ramach uiszczonej opłaty właściciele nieruchomości mogą przekazać zebrane w sposób selektywny odpady komunalne: odpady ulegające biodegradacji /trawa, liście, chwasty/ odpady budowlano- rozbiórkowe w ilości do 1,1 m³ rocznie od gospodarstwa domowego, chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, a także szkło białe i kolorowe oraz opakowania z tworzyw sztucznych, zużyte baterie i akumulatory. Punkt ten jest czynny we wtorki i czwartki w godz. 11⁰⁰ - 19⁰⁰ oraz w pierwszą i trzecią sobotę miesiąca w godz. 9⁰⁰ –

13⁰⁰. Ponadto gmina organizuje zbiórkę odpadów problemowych w systemie akcyjnym „wystawka” w ramach prowadzonej akcji mieszkańcy mogą oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, metale, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory. Dodatkowo mieszkańcy przez cały rok mogą samodzielnie dostarczać do punktów aptecznych przeterminowane leki oraz do pojemników ustawionych w budynkach użyteczności publicznej zużyte baterie. Informacje na temat funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych znajduje się na głównej stronie internetowej Łasku. Na terenie gminy organizowana była dwa razy w roku zbiórka odpadów wielogabarytowych zgodnie ze sporządzonym harmonogramem. Harmonogram umieszczany jest w gablotach, na stronie internetowej Łasku, dostarczany do sołtysów, co umożliwia mieszkańcom zapoznanie się z jego treścią.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zapisy art. 3 ust 2 pkt 10 a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 w/w ustawy 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 do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. 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 założeniami ustawy oraz Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (powołany dalej, jako WPGO), przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Łódzkiego nr XXVI/481/12 z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie przyjęcia planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2012 r. poz. 2366 ze zm.). Gmina Łask

wchodzi w skład regionu II gospodarki odpadami na terenie województwa łódzkiego. WPGO określa w regionie II dwie instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych. Instalacjami tymi są Eko-Region Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Dylowie A – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) oraz Przedsiębiorstwo Komunalne SANIKOM w Bełchatowie, instalacja w Woli Kruszyńskiej – instalacja do kompostowania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów. Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Łask zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane przez firmę Eko –Region Sp. z o.o. w Bełchatowie do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów Eko-Region Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Dylowie A.

4. Analiza ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy Łask w 2014 roku

Na podstawie danych opracowanych przez Główny Urząd Statystyczny szacuje się, że 1 mieszkaniec Polski wytwarza około 314 kg odpadów komunalnych w ciągu roku. Natomiast średnia ilość zebranych odpadów komunalnych wynosi:

- na 1 mieszkańca Polski w 2011 roku 255 kg (dane wg. KPGO¹),
- na 1 mieszkańca województwa łódzkiego w 2011 roku 295 kg (dane wg. KPGO),
- na 1 mieszkańca gminy Łask w 2014 roku 291 kg.

W roku 2014 na terenie gminy Łask zostało odebranych łącznie 8.099,6 Mg² odpadów komunalnych. W tym odpadów niesegregowanych o kodzie 20 03 01 - 5046,8 Mg z czego:

- odebrano z obszarów miejskich – 3939,4 Mg,
- odebrano z obszarów wiejskich – 1107,4 Mg.

odebrano- segregowanych odpadów - 1.607,4 Mg

- segregowanych odpadów dostarczonych do Punktu Selektywnej Zbiórki odpadów komunalnych w Łasku – 191 Mg

odebrano- segregowanych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji – 1063,6 Mg

Rodzaje odpadów wraz z kodami określają niżej przedstawione tabele

¹ Krajowy Plan Gospodarki Odpadami

² Mg - tona

**Ilość odpadów komunalnych odebranych w roku 2014 z terenu gminy
z podziałem na kody odpadów**

ODPADY NIESEGREGOWANE		
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]
5046,8	0	5046,8
ODPADY SEGREGOWANE		

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	198,7	
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	153,3	
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	88,9	
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	89,8	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	48,4	
15 01 04	Opakowania z metali	0,8	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	514,3	
15 01 07	Opakowania ze szkła	453,0	
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	211,1	
20 01 23	Urządzenie zawierające freony	1,8	

20 01 32	Leki inne niż wymienione 20 01 31	1,0	
20 01 34	Baterie i akumulatory	0,2	
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,1	
16 01 03	Zużyte opony	20,5	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	12,6	
20 01 36	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne	1,6	
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 38	0,1	

Segregowane odpady komunalne dostarczone do PSZOK- a:

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2
15 01 07	Opakowania ze szkła	5,2
16 01 03	Zużyte opony	8,3
17 09 04	Zmieszane odpady remontowo- budowlane	149,0
20 01 23	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,5
20 01 35	Zużyte urządzenie	

	i elektroniczne	2,0
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,6
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,1
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	23,1

Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań kwartalnych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy oraz sporządzonego na podstawie tych danych sprawozdania rocznego.

5. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

W roku 2014 na terenie gminy Łask zostało odebrano 5.046,8 Mg odpadów komunalnych, (nie segregowanych zmieszanych o kodzie 20 03 01) . Odpady o kodzie 20 03 01 nie zostały poddane składowaniu w 2014 roku.

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanym składowaniu	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	3939,4	0	3939,4
Odebranych z obszarów wiejskich	1107,4	0	1107,4

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w roku 2014 wynosi 1063,6 Mg i w całości została poddana procesom, które pozwoliły nie przekazać odpadów do składowania na składowiska odpadów.

ODPADY KOMUNALNE ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]	1063,6

Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	922,1	Kompostowanie
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	131,9	Kompostowanie
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	7,1	Recykling materiałowy
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,5	Przetwarzanie Mechaniczno-biologiczne

Ponadto do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów przekazano następujące rodzaje odpadów o łącznej masie 238,8Mg:

- opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02 – 0,2 Mg
- opakowania ze szkła o kodzie 15 01 07 – 5,2 Mg
- zużyte opony o kodzie 16 01 03 – 8,3 Mg
- zmieszane odpady remontowo o kodzie 17 09 04- budowlane – 149,0 Mg
- urządzenia zawierające freony o kodzie 20 01 23 – 1,5 Mg
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne o kodzie 20 01 35 – 2,0 Mg
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne o kodzie 20 01 36 – 1,6 Mg
- drewno inne niż wymienione w 20 01 37- o kodzie 20 01 38 – 0,1 – Mg
- odpady ulegające biodegradacji – o kodzie 20 02 01- 47,8 Mg
- odpady wielogabarytowe o kodzie 20 03 07 – 23,1 Mg

6. Osiągnięty w 2014 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji i przekazywanych do składowania.

Zapisy art. 3b oraz 3c w/w ustawy obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676), określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, który musiał zostać osiągnięty w roku 2014 wynosi 50%. Gmina Łask osiągnęła poziom ograniczenia 29,2 %. Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania jest równy bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynikający z załącznika do w/w rozporządzenia to poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

w roku rozliczeniowym został osiągnięty. Wobec powyższego wymagany poziom przez gminę Łask został osiągnięty.

6.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła w 2014 roku wynosi 14%. Osiągnięty przez gminę Łask poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w/w frakcji odpadów wyniósł 21,7% przy minimalnym poziomie na 2014 r., który wynosił 14%.

6.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, w stosunku do odpadów innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w 2014 roku został określony na poziomie 38%. Dane dotyczące masy odpadów o kodzie 19 12 12 (M_{BR}) przekazanych do składowania, które powstały po przetworzeniu odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy firmy otrzymały z instalacji, w których odpady te były przetworzone. Wskaźnik M_{BR} jaki firmy przekazały gminie wynosi- 2009,15 Mg Osiągnięty przez gminę Łask poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w/w frakcji odpadów wyniósł 100%.

7. Analiza liczby mieszkańców gminy Łask

Na podstawie danych otrzymanych z Urzędu Stanu Cywilnego ustalono liczbę osób zamieszkałych na terenie gminy Łask na dzień 31.12.2014 r., która łącznie wynosi 27786 osoby. Z czego liczba osób zamieszkałych na terenie gminy wynosi – 10160 osoby, a na

terenie miasta – 17626 osób. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości liczba osób zamieszkujących nieruchomości położonych na terenie gminy Łask wynosi 23745 (stan na dzień 31.12.2014 r.). Powyższa różnica oznacza, że znaczna część osób wyjeżdża do innej miejscowości na studia, czy też za granicę i nie dokonuje stosownego wymeldowania. Ten problem dotyczy wszystkich gmin w kraju. Gmina prowadzi w tym zakresie szczegółowe postępowania mające na celu objęcie systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich mieszkańców faktycznie zamieszkujących na terenie naszej gminy, ponieważ ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach uzależnia złożenie deklaracji nie od zameldowania lecz od faktycznego zamieszkiwania na danej nieruchomości. Prowadzone są również postępowania wzywające do złożenia deklaracji i wszczynane są postępowania administracyjne. W roku 2014 wysłano 527 wezwań do złożenia deklaracji w tym wszczęto postępowanie w 24 sprawach i wydano 24 decyzje.

8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Stosowanie do zapisów art. 9tb ust.1 pkt 5 e w/w ustawy, analizie powinna zostać poddana również 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. 6-12 powołanej ustawy. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami Burmistrz Łasku wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Na podstawie dotychczas przeprowadzonej weryfikacji nieruchomości nie stwierdzono na terenie gminy żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Artykuł 9 tb ust. 1 pkt.2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Łask w roku 2014 z perspektywą na lata kolejne, wynikają głównie z realizacji systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, której celem jest podniesienie poziomu segregacji „u źródła”, co przyczyniłoby się do wyższego osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra

Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami frakcji odpadów komunalnych.

W związku z tym, że Łasku przy ulicy Lutomierskiej 2 od września 2013 r. funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, dla usprawnienia działania punktu należałoby wyposażyć go w niezbędny sprzęt komputerowy oraz oprogramowanie, które ułatwiło by pracownikowi szybkie wprowadzanie danych o ilości i rodzaju przyjmowanych odpadów komunalnych oraz osób, które dostarczały te odpady. Umożliwi to szybkie sporządzanie sprawozdań w zakresie ilości i rodzajów przyjmowanych odpadów.

10. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg. stanu na dzień 31 grudnia 2014 r.)

Wydatki poniesione w gospodarce odpadami w gminie w roku 2014 r wykonanie:
2.186.018,06 zł

Budżet 2014	Plan	Wykonanie	Wolne środki
Dochody	2.316.520,00 zł	2.443.375,46 zł	126.855,46 zł
Wydatki	2.669.705,00 zł	2.186.018,06 zł	483.686,94 zł
		257.357,40 zł	610.542,40 zł

Jak wynika z powyższych danych z planowanych i wykonanych dochodów i wydatków w zakresie gospodarki odpadami w 2014 r powstały wolne środki w wysokości 610.542,40 zł. Z tych wolnych środków wprowadzono do budżetu 2015 roku kwotę 609.416,21 zł (kwotę 1.126,40 zł uwzględniono już w roku 2014 r). Powyższa kwota zostanie wykorzystana w 2015 r na pokrycie niedoboru środków w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi do czasu zmiany stawek opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadami komunalnymi.

ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ ŁASK W ROKU 2014 NA OBSŁUGĘ SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZTY I WYDATKI (ZŁ)
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	1.927.112,14
Koszty utrzymania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	36000
Koszty obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników związanych z obsługą systemu, zakup sprzętu biurowego, sms, ogłoszenia w prasie, dostawa oprogramowania)	222.905,92
RAZEM	2.186018,06

11. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2014

Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami w 2014 r wykonane: 2.443.375,46 zł (łącznie z odsetkami bankowymi). Należności pozostałe do zapłaty: wynoszą 214.967,55 zł- w tym zaległości 93.056,94 zł. Nadpłaty wynoszą 38.660,42 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia. Upomnienia z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2014 otrzymało 1506 właścicieli nieruchomości.

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy wciąż zalegają z opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2014 r. wynosi 336.

W roku 2014 gmina ogłosiła przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łask. Z rozstrzygniętego przetargu wynika, że w sposób znaczący wzrosły koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w stosunku do poprzednich cen stosowanych przez firmę wywozową (wzrost około 41 %). Zatem w roku 2015 niezbędne będzie wdrożenie prac nad zmianą uchwały o wyborze metody ustalenia

opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia nowych wyższych stawek opłat tak aby system mógł się zbilansować. Do czasu podjęcia przez Radę Miejską uchwały w tej sprawie brakujące środki będą uzupełniane z nadwyżki wolnych środków z roku 2014 r.