

**ANALIZA**  
**STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI**  
**NA TERENIE GMINY LESZNO**  
**W ROKU 2014**

**1. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 roku, poz. 391 ze zmianami), obowiązkiem gmin jest wykonywanie analizy stanu gospodarowania odpadami komunalnymi, mającej na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza zawiera weryfikację:

- 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, odzyskiem, 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;

## **2. Obwieszczenia podjęte przez Radę Gminy Leszno w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w 2014 r.**

1. Obwieszczenie z dnia 29 maja 2014 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie określenia 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.
2. Obwieszczenie z dnia 29 maja 2014 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leszno”.
3. Obwieszczenie z dnia 29 maja 2014 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty a gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty.

## **3. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, wprowadzonego na terenie Gminy Leszno w roku 2014 r.**

Na terenie gminy Leszno systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto wyłącznie posesje zamieszkałe.

Odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości w następujący sposób:

1. z terenu posesji,
2. w punktach selektywnej zbiórki przeterminowanych leków,
3. w punktach selektywnej zbiórki zużytych baterii.
4. w punkcie PSZOK

Ad. 1. **Zabudowa jednorodzinna:** odpady odbierane sprzed posesji i z wiat śmietnikowych

a) odpady komunalne zbierane selektywnie (segregowane):

- worki niebieskie o pojemności 120 l na papier, tworzywa sztuczne, drobny złom i opakowania wielomateriałowe – raz w miesiącu;
- worki żółte o pojemności 60 l na szkło raz w miesiącu, worki zielone o pojemności 60 l na odpady zielone raz w miesiącu, w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada odbierane sprzed posesji i z wiat śmietnikowych, w okresie od 1 listopada do 31 marca w punkcie PSZOK

b) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane, bez segregacji) – pojemniki 120, 240, 770 i 1100 litrów – raz na dwa tygodnie;

c) odpady wielkogabarytowe – odbiór odpadów spod posesji z częstotliwością dwa razy w roku ( wiosna, jesień według harmonogramu odbioru);

**Zabudowa wielorodzinna:** odbiór odpadów z wiat śmietnikowych

a) odpady komunalne zbierane selektywnie (segregowane):

- pojemniki 1100 l na papier, tworzywa sztuczne, drobny złom i opakowania wielomateriałowe – raz w tygodniu;
- pojemniki 1100 l na szkło – raz w tygodniu;

b) odpady komunalne pozostałe po segregacji – pojemniki 120, 240, 1100 litrów – raz w tygodniu;

c) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane, bez segregacji) – pojemniki 120, 240 i 1100 litrów – raz w tygodniu;

d) odpady ulegające biodegradacji (w postaci odpadów roślinnych powstających w wyniku pielęgnacji i uprawy ogrodów oraz terenów zielonych) – pojemniki 1100 litrów – raz na dwa tygodnie

e) odpady wielkogabarytowe – odbiór odpadów spod posesji z częstotliwością dwa razy w roku ( wiosną i jesienią według harmonogramu odbioru);

## **Ad.2. Odbiór odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Przeteterminowanych Leków**

Na terenie gminy ustanowione są 3 Punkty Selektywnej Zbiórki Przeteterminowanych Leków ( przychodnia zdrowia, apteka, urząd ), w których odpady zbierane są w metalowych pojemnikach przeznaczonych do tego typu odpadów. Odbiór odpadów – na zgłoszenie telefoniczne z pojemników ustawionych ww. punktach oraz raz w tygodniu z punktu PSZOK.

## **Ad. 3. Odbiór odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii**

Na terenie gminy ustanowione jest 6 Punktów Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii (szkoły, przedszkola, Urząd Gminy, sklepy), w których odpady zbierane są w pojemnikach wyposażonych w worki z tworzywa sztucznego. Odbiór odpadów z ww. punktów na zgłoszenie telefoniczne oraz raz w tygodniu z punktu PSZOK.

## **Ad. 4. Odbiór odpadów z Gminnego Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów**

Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów znajduje się przy Al. Wojska Polskiego 21 w miejscowości Leszno ( za budynkiem Urzędu ). Do Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów mieszkańcy dostarczają własnym transportem następujące rodzaje odpadów: zużyte opony, zużyte akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpadowe chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe (powstałe na terenie nieruchomości zamieszkałych w wyniku prowadzenia drobnych robót związanych z utrzymaniem i remontami istniejącej zabudowy), odpady ulegające biodegradacji, odpady wielkogabarytowe, odpady zebrane selektywnie, przeteterminowane leki i zużyte baterie. Punkt czynny jest w soboty od godziny 9.00 do godziny 14.00.

## **4. Ocena możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie gminy Leszno brak jest możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Znacznie ograniczone są również możliwości lokalizacji Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych na terenie gminy z uwagi na fakt, że większość terenu gminy stanowią obszary chronione w trybie art. 6 ust. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody.

Odpady odbierane od mieszkańców gminy Leszno przekazywane są do następujących instalacji (wg sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości):

BYŚ Wojciech Byśkiniewicz Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych oraz kompostowania frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych, Wólczyńska 249, Warszawa	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
Linia technologiczna do sortowania odpadów SITA Polska Sp. z o.o. przy ulicy Mszczonowskiej 19	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
PPHU ZEBRA Sp. J. sortownia odpadów przy ul. Chemicznej 8; 96- 500 Sochaczew, Wyszogrodzka 141, 96-500 Sochaczew	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
MBP – RIPOK zastępczy, Stefana Bryły 6, 05-800 Pruszków	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
Linia technologiczna do sortowania odpadów SITA Polska Sp. z o.o. przy ulicy Mszczonowskiej 19	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
REMONDIS Sp. z o.o. w Warszawie Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Zawodzie 16; Warszawa	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
Urządzenie techniczne typu mobilna kruszarka SITA Polska przy Mszczonowskiej 19; Warszawa	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
Linia technologiczna do sortowania odpadów SITA Polska Sp. z o.o. przy ulicy Mszczonowskiej 19	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
BYŚ Wojciech Byśkiniewicz Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych oraz kompostowania frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych, Wólczyńska 249, Warszawa	15 01 07	Opakowania ze szkła
KRYNICKI RECYKLING S.A. ul. Zakolejowa 23; Wyszaków Zakład uzdatniania stłuczki szklanej	15 01 07	Opakowania ze szkła
Linia technologiczna do sortowania odpadów SITA Polska Sp. z o.o. przy ulicy	15 01 07	Opakowania ze szkła

Mszczonowskiej 19		
PHU „DOM – GUM” Dominik Gołębiwski miejsce zbierania – teren Gminnej Spółdzielni „Samopomoc Chłopska” ul. Spółdzielcza 5 ; 07-120 Korytnica	16 01 03	Zużyte opony
Magazyn SITA Polska Sp. z o.o. przy ul. Mszczonowskiej 19; Warszawa	16 01 03	Zużyte opony
Miejsce zbierania Trans Południe Sp. z o.o. Podgrodzie 8b; 39-200 Dębica - zbierający	16 01 03	Zużyte opony
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe JAN – POL( odzysk odpadów poza instalacjami w obrębie Olszewice), ul. Szczecińska 16; 05-300 Mińsk Mazowiecki	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i objętych ul. Przejazdowa, 05-800 Pruszków	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
TRANS-KRUSZ EKO Sp. z o.o. linia krusząco – przesiewająca ul. Wrzosowa 20A; Pyskowice	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
S.G., Synergia” Sp. z o.o. ul. Rybnicka 6; Pszczyna, Instalacja krusząco – przesiewająca do produkcji kruszywa budowlanego w Pyskowicach, ul. Wrzosowa 20a	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
USKOM Sp. z o.o. ul. Płocka 102; 06-500 Mława Linia do produkcji paliw alternatywnych	19 12 12	Inne odpady ( w tym zmieszane substancje i przedmioty) a mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
Moduł biologicznego unieszkodliwiania frakcji RIPOK ul. Stefana Bryły 6, 05-800 Pruszków	19 12 12	Inne odpady ( w tym zmieszane substancje i przedmioty) a mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
Komposter – RIPOK zastępczy ul. Stefana Bryły 6; 05-800 Pruszków	19 12 12	Inne odpady ( w tym zmieszane substancje i przedmioty) a mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i objętych ul. Przejazdowa 05-800 Pruszków	19 12 12	Inne odpady ( w tym zmieszane substancje i przedmioty) a mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
Sortownia PHU NORD Trakt Brzeski 45; 05-077 Warszawa	20 01 10	Odzież
Remondis Electrorecykling Sp. z o.o. ul. Ekologiczna 2 ; Błonie Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z wyjątkiem składowania odpadów niebezpiecznych	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony

SITA Wschód Sp. z o.o. instalacja do produkcji paliw alternatywnych ul. Energetyków 16; 26-600 Radom	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31
Remondis Electrorecykling Sp. z o.o. ul. Ekologiczna 2 ; Błonie Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z wyjątkiem składowania odpadów niebezpiecznych	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
Remondis Electrorecykling Sp. z o.o. ul. Ekologiczna 2 ; Błonie Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z wyjątkiem składowania odpadów niebezpiecznych	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35
Magazyn SITA Polska Sp. z o.o. przy ul. Mszczonowskiej 19; Warszawa	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35
MBP – RIPOK zastępczy ul. Stefana Bryły 6; 05 – 800 Pruszków	20 03 01	Niesegregowane ( zmieszane) odpady komunalne
REMONDIS Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16; 02-981 Warszawa	20 03 01	Niesegregowane ( zmieszane) odpady komunalne
Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m. st. Warszawie Sp. z o.o. Spalarnia odpadów komunalnych powiązana z sortownią odpadów zmieszanych Gwarków 9	20 03 01	Niesegregowane ( zmieszane) odpady komunalne
BYS Wojciech Byśkiniewicz, Sortownia Zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych oraz kompostownia kontenerowa frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych ul. Wólczyńska 249; Warszawa	20 03 01	Niesegregowane ( zmieszane) odpady komunalne
PU HETMAN Sp. z o.o. al. Krakowska 110/114; 00-971 Warszawa Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Nadarzynie ul. Turystyczna 38	20 03 01	Niesegregowane ( zmieszane) odpady komunalne
Sortownia odpadów komunalnych w Pruszkowie, Stefana Bryły 6, 05-800 Pruszków	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne
Urządzenia mechaniczne typu mobilna kruszarka SITA Polska przy ul. Mszczonowskiej 19, Warszawa	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe

## 5. Potrzeby inwestycyjne związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2014 na terenie gminy nie realizowano żadnych przedsięwzięć z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Całość wytworzonych na terenie gminy odpadów komunalnych zagospodarowano z wykorzystaniem instalacji zlokalizowanych poza terenem gminy Leszno.

## 6. Liczba mieszkańców

Wg danych Ewidencji Ludności Urzędu Gminy Leszno, w grudniu 2014 roku gminę Leszno zamieszkiwało 9431 mieszkańców. Liczba osób 278 to liczba osób zameldowanych w danym roku na pobyt stały a na pobyt czasowy zameldowano 298 osób.

Powyższe dane pozwalają przypuszczać, że duża część mieszkańców gminy Leszno nie posiada stałego ani czasowego zameldowania na terenie gminy Leszno.

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

Kontrole posesji w tym zakresie nie były prowadzone przez Gminę Leszno.

## 8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych i odbieranych z terenu gminy Leszno 2014 roku.

Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów wytwarzanych na terenie gminy (w Mg)
		w 2014 r.
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	4,4
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	330,1



Opakowania ze szkła	15 01 07	137,1
Zużyte opony	16 01 03	14,0
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	28,34
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	2,9
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	69,76
Inne odpady( w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	125,2
Odzież	20 01 10	2,5
Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	1,7
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,1
Zużyte urządzenia elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	20 01 35*	4,0
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	2,7
Niesegregowane ( zmieszane ) odpady komunalne	20 03 01	2279,5
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	77,2

9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z gminy Leszno w 2014 r.

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania: 1,83 % ( dopuszczalny przez przepisy prawa poziom w roku 2014 to maksimum 50 %)
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 56,94%

- (wymagany przepisami prawa poziom w roku 2013 to minimum 14 %)
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: 94,94 %  
(wymagany przepisami prawa poziom w roku 2013 to minimum 38 %)

#### **10. Wyposażenie posesji w pojemniki i worki na odpady**

Zarówno wyposażenie mieszkańców w worki zapewnia Gmina natomiast pojemniki na odpady zmieszane mieszkańcy zakupują we własnym zakresie.

#### **11. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;**

Łączny koszt gospodarowania odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych wyniósł w roku 2014 - 965622,69 złotych.