

**Informacja o realizacji przez Gminę Wieluń obowiązku odbioru  
odpadów komunalnych.**



Wieluń, kwiecień 2016 rok

## **Wprowadzenie**

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250) została opracowana analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi dla Gminy Wieluń, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawowym celem opracowania dokumentu jest określenie aktualnego stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Wieluń, określenie przewidywanych kierunków zmian, wytyczenie ogólnych kierunków działań realizowanych poprzez konkretne zadania. Zgodnie z obowiązującymi przepisami analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi dotyczy:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczby mieszkańców;
- 5) 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;
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Wieluń;
- 7) 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 odbieranych z terenu Gminy Wieluń.

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

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu prowadzące zastępczą Regionalną Instalację Przetwarzania Odpadów Komunalnych w zakresie Mechaniczno Biologicznego Przetwarzania w Rudzie (zwanej dalej RIPOK MBP), selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz składowisko odpadów jest spółką należącą w 100% do Gminy Wieluń. Zatem należy stwierdzić, iż Gmina Wieluń na dzień dzisiejszy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest samowystarczalna.

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250), podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych do RIPOK. Przekazywanie odpadów do instalacji zastępczych możliwe jest wyłącznie w przypadku awarii RIPOK lub gdy instalacja nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn, np. niewystarczające moce przerobowe. Według uchwał Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 roku Nr XXVI/481/12 w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 oraz uchwały Nr XXVI/482/2012 w sprawie jego wykonania (Dziennik Urzędowy Województwa Łódzkiego z dnia 6 sierpnia 2012 roku poz. 2366 ze zmianami) w Regionie II, do którego należy Gmina Wieluń istnieje tylko jedna instalacja RIPOK w zakresie MBP w Dylowie A, oraz jedna instalacja RIPOK w zakresie przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów – kompostowania w Woli Kruszyńskiej. Brak jest instalacji RIPOK w zakresie składowania odpadów powstających w procesie MBP oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych. Spółka EKO-RGION Bełchatów prowadząca instalację RIPOK MBPw Dylowie A, w 2015 roku gwarantowała przyjęcie od Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. odbierającego odpady komunalne, o których mowa powyżej z terenu Gminy Wieluń oraz Gminy Wierchlas w ilości do 50 Mg/rok. Wymóg ten został przez Przedsiębiorstwo Komunalne spełniony. Odnośnie przekazywania odpadów ulegających biodegradacji do instalacji w Woli Kruszyńskiej, moce przerobowe tej instalacji wynoszą 2500 Mg/rok z czego 600 Mg przypada na odpad o kodzie 20 02 01. Limit 600 Mg/rok jest w 100% wykorzystywany przez Spółkę EKO-RGION zarządcę instalacji nie jest ona w stanie przyjmować tego typu odpadów od podmiotów zewnętrznych.

### **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W związku z przystąpieniem przez Zarząd Województwa Łódzkiego do opracowywania Planu Gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 wraz z załącznikami tj. Planem inwestycyjnym dla województwa łódzkiego, Programem usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego Burmistrz Wielunia pismem z dnia 18 sierpnia 2015 roku zwrócił się z wnioskiem do Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi o uwzględnienie w nim inwestycji które planuje się do wykonania na terenie Gminy Wieluń. Wniosek ten był konsekwencją wszystkich działań jakie zostały podjęte i realizowane przez Gminę Wieluń oraz Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu w zakresie gospodarowania odpadami w latach wcześniejszych.

Główną z planowanych inwestycji na terenie Gminy Wieluń jest rozbudowa instalacji zastępczej RIPOK MBP w Rudzie poprzez zwiększenie mocy przerobowych kompostowni w celu uzyskania statusu instalacji RIPOK. Instalacja ta dysponuje obecnie linią do segregacji odpadów o wydajności 39 000 Mg/rok a więc

spełniającej wymóg dla instalacji RIPOK oraz kompostowni na 8 600 Mg/rok. Wydajność linii do segregacji odpadów i kompostowni zostały zatwierdzone decyzją Marszałka Województwa Łódzkiego w sprawie pozwolenia na wytworzenie odpadów oraz zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów z dnia 27.05.2014 r. znak: RŚVI.7243.1.69.2013.IW. Planowana rozbudowa zwiększy jej moce przerobowe do 19 000 Mg/rok. Będzie ona polegać na zmianie stosowanej technologii kompostowania z zamkniętych tuneli foliowych na żelbetowe bioreaktory z systemem wentylacji, z oczyszczaniem powietrza procesowego w biofiltrach. Uzupełnieniem procesu będzie przetrzucanie kompostu w pryzmach na placu stabilizacji. Zastosowana technologia będzie spełniać wszystkie niezbędne wymagania z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska. Na chwilę obecną w wyniku przeprowadzonych prac uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach znak GNPP.6220.28.2014 z dn. 27.03.2015 roku oraz uzyskano pozwolenie na rozbudowę kompostowni, decyzja nr 763/2015 z dnia 13.08.2015 r. wydana przez Starostę Wieluńskiego znak pisma AB.6740.530.2015. Ponadto Gmina Wieluń stara się o pozyskanie gruntów od Lasów Państwowych na budowę nowej kwatery do składowania odpadów oraz budowę Punktu Selektywnie Zbiórki Odpadów zwanej dalej PSZOK. Należy nadmienić, iż przedmiotowa działka w planie zagospodarowania przestrzennego jest już uwzględniona jako teren gospodarowania odpadami – składowisko odpadów. Pozyskanie gruntów pod składowisko i PSZOK jest zależne od uwzględnienia tych inwestycji w Planie gospodarki odpadami województwa łódzkiego jako inwestycji planowanych do wykonania. Po wybudowaniu nowej kwatery zostanie osiągnięty wymóg dla RIPOK w zakresie składowiska a wybudowanie PSZOK-u pozwoli na zrealizowanie przez Gminę ustawowego obowiązku.

Jednostką realizującą wszystkie powyższe zadania będzie Gmina Wieluń. Źródłem finansowania Gmina Wieluń, Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu ul. Zamenhofska 17 należące w 100% do Gminy Wieluń (jako zarządca istniejącej instalacji w Rudzie) oraz Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi poprzez dofinansowania w przypadku wpisania powyższych inwestycji do planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego.

Należy stwierdzić iż w przypadku braku rozbudowy kompostowni i nieuzyskanie statusu instalacji RIPOK MBP z dniem 1 lipca 2018 roku instalacją zastępczą zostanie zamknięta, gdyż zgodnie z przepisami będzie mogła przyjmować odpady zebrane selektywnie tj. odpady papieru, szkła, metalu, plastiku i tworzyw sztucznych - (brak rentowności, żadna firma zewnętrzna nie odda odpadów, które może sprzedać). W przypadku realizacji takiego scenariusza, w celu uniknięcia drastycznych podwyżek opłaty za odbiór odpadów komunalnych (duża odległość transportu odpadów do instalacji RIPOK – Dylów gm. Pajęczno, Wola Kruszyńska) jedynym wyjściem będzie reorganizacja istniejącego systemu w celu zmniejszenia kosztów.

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

Zgodnie z art. 6 lit. r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi wnoszona przez mieszkańców powinna pokryć wszystkie koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tj. koszty związane z odbieraniem, transportem, zbieraniem, odzyskiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, obsługą punktu selektywnej zbiórki odpadów oraz obsługą administracyjną systemu. Poniżej zostały przedstawione wszystkie zobowiązania jakie poniosła Gmina Wieluń w okresie od 1 stycznia 2015 roku do 31 grudnia 2015 roku z tytułu obsługi systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Koszty ponoszone przez Gminę Wieluń w związku z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi:

- 1) realizacja zamówienia pn.: „Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Wieluń”, Wykonawca - Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Zamenhofa 17, 98-300 Wieluń. Umowa nr 169/2013 z dnia 10 czerwca 2013 r. Wartość wykonania usługi za 2015 rok – 2 462 400,00 zł brutto;
- 2) realizacja zamówienia pn.: „Prowadzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Rudzie obsługującego mieszkańców Gminy Wieluń”, Wykonawca - Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Zamenhofa 17, 98-300 Wieluń. Umowa nr 357/2014 z dnia 22 września 2014 r. Wartość prowadzenia punktu za 2015 rok – 64 800,00 zł brutto;
- 3) realizacja zamówienia pn.: „Odbiór przeterminowanych leków z aptek w Wieluniu”, wykonawca: ECO-ABC Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 7, 97- 400 Bełchatów - zlecenie nr GKOŚ.271.84.2014 z dnia 3.12.2014 r. Koszt poniesiony za wykonanie usługi w okresie od 1.01.2015 r. do 30.11.2015 r. – 4 294,08 zł.

Koszt obsługi administracyjnej systemu od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r - 121 090,93 zł.

Całkowity koszt obsługi systemu gospodarowania odpadami na 2015 rok – 2 652 585,01 zł.

Przychód Gminy Wieluń (przy 100% ściągłości) wynikający z opłat wnoszonych przez mieszkańców Gminy Wieluń: przypis – obroty narastające za okres od 1.01.2015 roku do 31.12.2015 roku – 2 449 992,00 zł. Koszty poniesione przez Gminę Wieluń z związku z realizacją zadania związanego z gospodarowaniem odpadami komunalnymi za 2015 rok kształtują się w wysokości 2 652 585,01 zł, natomiast należności (przy 100% ściągłości) to 2 449 992,00 zł.

## Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy na dzień 31 grudnia 2015 roku wynosiła – 32 245.

Liczba mieszkańców zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy na dzień 01.01.2016 roku – 27354.

Porównanie ilości osób zameldowanych do zadeklarowanych w 2014 i 2015 roku.

Miejscowość	31 Grudzień 2014	31 Grudzień 2015	1 Styczeń 2014	1 Styczeń 2015
	Liczba osób zameldowanyc	Liczba osób zameldowanych	Liczba osób zadeklarowanych	Liczba osób zadeklarowanyc
Bieniądzice	215	216	182	176
Borowiec	78	77	69	68
Dąbrowa	1298	1307	1103	1108
Gaszyn	918	915	782	782
Jodłowiec	260	266	216	212
Kadłub	542	546	453	456
Kurów	887	878	769	750
Małyszyn	163	173	155	153
Masłowice	753	748	608	612
Nowy Świat	70	72	66	65
Olewin	435	433	350	352
Ruda	1216	1218	973	980
Rychłowice	181	178	142	141
Sieniec	436	435	354	356
Srebrnica - Piaski	198	198	170	166
Starzenice	186	194	168	172
Turów	640	642	561	570
Urbanice	158	151	128	121
Widoradz	342	340	278	274
Wieluń	23387	23258	20027	19840
<b>RAZEM</b>	<b>32363</b>	<b>32 245</b>	<b>27554</b>	<b>27354</b>

**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 ust. 6-12.**

W związku z częstymi zmianami wśród osób sprawujących zarząd w przypadku nieruchomości

niezamieszkałych (częste zmiany najemcy dokonywane w skutek wynajmu lokali pod firmy czy sklepy) postanowiono, iż na terenie Gminy Wieluń, nieruchomości te będą poddawane stałej cyklicznej kontroli dokonywanej przez Straż Miejską w Wieluniu, w zakresie posiadania umów na odbiór odpadów komunalnych i pozbywanie się nieczystości ciekłych oraz posiadania rachunków potwierdzających wykonywanie tych usług przez jednostki wywozowe. W przypadku braku umowy lub rachunków zarządcy byli zapoznawani z konsekwencjami, jakie z tego tytułu mogą wyniknąć oraz w przypadku braku umowy, zobowiązani do jej zawarcia. W celu weryfikacji, czy skontrolowani zarządcy nieruchomości, u których stwierdzono jakiegokolwiek uchybienia zastosowali się do wytycznych, Straż Miejska poddawała ich powtórnej kontroli. Z danych na dzień 31.12.2015 roku wynika, iż nie było przypadku, który zobowiązywałby Gminę Wieluń do wydania decyzji ustalającej obowiązek uiszczenia opłat za odbieranie odpadów komunalnych lub opróżnianie zbiorników bezodpływowych. Właściciele nieruchomości, u których Straż Miejska przeprowadziła kontrolę posiadali umowy i rachunki, a w przypadku, gdy istniały jakiegokolwiek zastrzeżenia, zarządcy sami zobowiązywali się do ich usunięcia.

#### **Analiza dotycząca ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Wieluń.**

Ilości poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Wieluń w 2015 roku:

- 1) zmieszane odpady komunalne – 5819,7 Mg;
- 2) gleba ziemia i kamienie – 111,1 Mg;
- 3) inne odpady nieulegające biodegradacji – 100,4 Mg;
- 4) odpady z czyszczenia ulic i placów – 31,8 Mg;
- 5) zużyte opony – 7,7 Mg;
- 6) odpady wielkogabarytowe – 123,6 Mg;
- 7) zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu – 259,5 Mg;
- 8) łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji 1367,1 Mg (z czego 67,8 stanowiły odpady z targowisk, 721,3 Mg - odpady ulegające biodegradacji zielone, 387,2 Mg odpady ulegające biodegradacji kuchenne, 190,8 Mg opakowania z papieru i tektury, papier i tektura);
- 9) szkło – 365,7 Mg;
- 10) zmieszane odpady opakowaniowe – 324,4 Mg.

W 2015 roku na terenie Gminy Wieluń zostało wytworzonych – 8.511,0 Mg odpadów komunalnych. Z masy wszystkich wytworzonych odpadów komunalnych poddane recyklingowi zostało 1120,4 Mg. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingu,

przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2012 poz. 645) Gmina Wieluń w 2014 roku uzyskała:

- 1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości **51,24 %**, (wymagany poziom za 2015 r. to minimum 16 %);
- 2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości **100 %**, (wymagany poziom za 2015 r. to minimum 40 %).

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 roku w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676) Gmina Wieluń w 2015 roku osiągnęła poziom ograniczenia wynoszący **33,96 %** (wymagany poziom za 2015 r. powinien być mniejszy niż 50 %).

**Analiza dotycząca ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz powstających z przetworzenia odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Wieluń.**

W 2015 roku przeznaczono do składowania następujące ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Wieluń:

- 1) zmieszane odpady komunalne – 0,0 Mg;
- 2) odpadów zielonych – 0,0 Mg;
- 3) pozostałość po sortowaniu i mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu – 2851,11 Mg.