

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



Wieluń, kwiecień 2018 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 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.) 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.**

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 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.), podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych do instalacji RIPOK (Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych). Według uchwały Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 roku Nr XL/502/17 w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego na lata 2016 - 2022 z uwzględnieniem lat 2023 - 2028 oraz uchwały Nr XL/503/17 w sprawie jego wykonania (Dziennik Urzędowy

Województwa Łódzkiego z dnia 11 lipca 2017 roku poz. 3160) w Regionie II, do którego należy Gmina Wieluń funkcjonują dwie instalacje RIPOK w zakresie MBP - Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania, (w Dylowie A gm. Pajęczno i Ruszczynie gm. Kamieńsk), dwie instalacje RIPOK w zakresie przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, (w Dylowie A gm. Pajęczno i Łodzi, ul. Sanitariuszek 70/72) oraz jedna instalacja RIPOK w zakresie składowania odpadów komunalnych w Ruszczynie gm. Kamieńsk. Przekazywanie odpadów do instalacji zastępczych możliwe jest wyłącznie w przypadku awarii RIPOK lub gdy instalacja ta nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn, np. niewystarczające moce przerobowe. Dla wszystkich wyżej wymienionych instalacji RIPOK zostały wyznaczone instalacje pełniące funkcje zastępczą. Jedną z wskazanych instalacji zastępczych dla wszystkich ww. zakresów jest instalacja w Rudzie prowadzona przez Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu - spółkę należąca w 100% do Gminy Wieluń.

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

W dniu 20 czerwca 2017 r. uchwałą Nr XL/502/17 Sejmik Województwa Łódzkiego uchwalił Plan gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016 - 2022 z uwzględnieniem lat 2023 - 2028 wraz z załącznikami tj. między innymi Planem Inwestycyjnym. W wyniku starań jakie podjęła Gmina Wieluń wraz z Przedsiębiorstwem Komunalnym Sp. z o.o. w Wieluniu w sprawie nadania instalacji zastępczej w Rudzie statusu instalacji RIPOK w ww. planie uwzględniono do realizacji następujące inwestycje zlokalizowane na terenie Gminy Wieluń:

- budowa – modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Rudzie,
- rozbudowa kompostowni w Rudzie w celu nadania jej statutu instalacji RIPOK w zakresie MBP (mechaniczno-biologicznego przetwarzania) z docelowymi mocami przerobowymi 28.000 Mg/rok dla części mechanicznej – sortowni oraz 15.000 Mg/rok dla części biologicznej – kompostowni;
- rozbudowa kompostowni w celu nadania jej statutu instalacji RIPOK w zakresie przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów o docelowej mocy przerobowej 8.600 Mg/rok.

### **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 2017 roku do 31 grudnia 2017 roku z tytułu obsługi systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

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

- 1) realizacja zadania 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 197/2016 z dnia 15 czerwca 2016 r. Wartość wykonania usługi w okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. – 2 203 200,00 zł brutto;
- 2) realizacja zadani 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 170/2016 z dnia 6 czerwca 2016 r. Wartość wykonania usługi w okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. – 64 800,00 zł brutto;
- 3) realizacja zadania pn. „Zbiórka odpadów zielonych z punktów wyznaczonych na terenie miasta Wielunia oraz wywiezienie ich na teren instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Rudzie”, Wykonawca - Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Zamenhofa 17, 98-300 Wieluń. Wartość wykonania usługi w 2017 roku - 141 421,80 zł brutto;
- 4) 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 GKM.271.60.2016 z dnia 13.12.2016 r. Koszt poniesiony za wykonanie usługi w okresie od 1.01.2017 r. do 31.12.2017 r. – 6 229,01 zł.

Koszt obsługi administracyjnej systemu od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r – 115 284,50 zł.

Całkowity koszt obsługi systemu gospodarowania odpadami na 2017 rok – 2 530 935,31 zł.

Przychód Gminy Wieluń (przy 100% ściągłości) wynikający z opłat wnoszonych przez mieszkańców Gminy Wieluń: przypis – obroty narastające za okres od 1.01.2017 roku do 31.12.2017 roku – 2.402.312,00 zł.

### **Liczba mieszkańców**

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Wieluń na dzień 31.12.2017 roku wynosiła – 31698.

Liczba mieszkańców zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Wieluń na dzień 01.01.2017 roku – 27025.

Porównanie ilości osób zameldowanych do zadeklarowanych w 2016 i 2017 roku.

Miejscowość	31 Grudzień 2016	31 Grudzień 2017	1 Styczeń 2016	1 Styczeń 2017
	Liczba osób zameldowanych	Liczba osób zameldowanych	Liczba osób zadeklarowanych	Liczba osób zadeklarowanych
Bieniędzice	220	216	172	172
Borowiec	82	85	70	78
Dąbrowa	1327	1329	1133	1134
Gaszyn	968	978	781	789
Jodłowiec	269	267	214	212
Kadłub	554	541	454	448
Kurów	891	883	757	741
Małyszyn	178	177	148	148
Masłowice	759	759	620	616
Nowy Świat	68	65	61	63
Olewin	429	424	349	347
Ruda	1224	1218	980	976
Rychłowice	178	179	138	138
Sieniec	441	415	356	345
Srebrnica - Piaski	192	188	169	173
Starzenice	193	185	178	177
Turów	646	629	562	552
Urbanice	151	154	118	133
Widoradz	346	343	268	274
Wieluń	23277	22663	19704	19509
<b>RAZEM</b>	<b>32393</b>	<b>31698</b>	<b>27232</b>	<b>27025</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**

Nie stwierdzono przypadków, które zobowiązywałyby Gminę Wieluń do wydania decyzji ustalającej obowiązek uiszczania opłat za odbieranie odpadów komunalnych.

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

Ilości poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Wieluń w 2017 roku<sup>1</sup>:

- 1) zmieszane odpady komunalne – 6000,12 Mg;
- 2) gleba ziemia i kamienie – 55,24 Mg;
- 3) inne odpady nieulegające biodegradacji – 155,94 Mg;
- 4) odpady z czyszczenia ulic i placów – 53,82 Mg;
- 5) zużyte opony – 16,66 Mg;
- 6) odpady wielkogabarytowe – 277,36 Mg;
- 7) zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu – 611,84 Mg;
- 8) łączna masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji 1098,76 Mg (z czego 65,36 stanowiły odpady z targowisk, 965,28 Mg - odpady ulegające biodegradacji, 68,12 Mg opakowania z papieru i tektury, papier i tektura);
- 9) szkło – 345,52 Mg;
- 10) zmieszane odpady opakowaniowe – 378,34 Mg.

W 2017 roku na terenie Gminy Wieluń zostało wytworzonych – 8.993,6 Mg odpadów komunalnych. Z masy wszystkich wytworzonych odpadów komunalnych poddane recyklingowi zostało 809,326 Mg. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016 poz. 2167) Gmina Wieluń w 2017 roku uzyskała:

- 1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości **31 %** - wymagany poziom za 2017 r. to minimum 20 %;
- 2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości **100 %** - wymagany poziom za 2017 r. to minimum 45 %.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) Gmina Wieluń w 2017 roku osiągnęła poziom ograniczenia wynoszący **22,60 %** (wymagany poziom za 2017 r. powinien być niższy lub równy 45 %).

---

<sup>1</sup> - na podstawie półrocznych sprawozdań sporządzanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania sporządzonego przez podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, składanych do Urzędu Miejskiego w Wieluniu.

**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 2017 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 – brak danych (1496,334 Mg).

Wyjaśnienia odnośnie ilości odpadów przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu i mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu (odpad o kodzie 19 12 12).

Zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 roku w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach, art. 3 ust. 3, (Dz. U. 2015. poz. 1277), Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu, jako zarządca instalacji w Rudzie nie zagospodarowuje odpadu o kodzie 19 12 12 powstałego na instalacji w Rudzie poprzez składowanie (ze względu na zbyt dużą jego kaloryczność). Odpad ten w ilości 1.387,720 Mg został przekazany do firmy FB Serwis Kamieński Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa – instalacja Ruszczyń, w celu poddania go procesowi R-12.. Odpad 19 12 12 powstał również w wyniku doczyszczania odpadu 15 01 06 (zmieszane odpady opakowaniowe) w ilości 108,614 Mg. Gmina Wieluń nie posiada informacji o ilości składowanych odpadów po procesie odzysku R12 i doczyszczaniu odpadu 15 01 06 bowiem instalacje do jego zagospodarowania (w tym składowiska odpadów) nie mają obowiązku prowadzenia ewidencji wytwarzanych i przekazywanych do dalszego zagospodarowania odpadów z podziałem na poszczególne gminy czy kontrahentów. Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych w 2017 roku z odpadów wytworzonych na terenie Gminy Wieluń wyniosła – 1496,334 Mg. W związku z obowiązkiem dokonania obliczenia osiągniętego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania uwzględniono, iż cały wytworzony odpad 19 12 12 tj. 1496,334 Mg został bez żadnej obróbki poddany składowaniu – co nie jest zgodne ze stanem faktycznym.

Mimo zaistniałej sytuacji, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, jaki osiągnęła Gmina Wieluń w 2017 roku wyniósł 22,60 % (przy wymaganym nieprzekraczalnym poziomie w wysokości 45 %).