

# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2014 rok

## I. Podstawa opracowania

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## II. Ogólna charakterystyka gospodarki odpadami na terenie Gminy Chmielnik

1. Gmina Chmielnik nie przejęła obowiązku odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.
2. Od 01.01.2014r. do 31.12.2014r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminie odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez firmę wyłonioną w drodze przetargu nieograniczonego tj. Zakład Usług Komunalnych Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z/s w Zreczu Dużym 1a, 26-020 Chmielnik.
3. Na terenie Gminy Chmielnik organizację gminnego punktu selektywnej zbiórki odpadów powierzono firmie wyłonionej w drodze przetargu nieograniczonego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych został utworzony na terenie działki nr ewid. 1530 w Chmielniku przy ulicy Starobuskiej.

Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać następujące rodzaje odpadów:

- a. odpady opakowaniowe w osobnych pojemnikach na: papier, metal, tworzywo sztuczne, szkła i opakowania wielomateriałowe,
- b. odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz odpadów zielonych,
- c. odpadów wielkogabarytowych m.in. meble, wózki, rowery itp.;
- d. baterii i przenośnych akumulatorów,
- e. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- f. zużytych opon z gospodarstw domowych;
- g. odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne powstałe w wyniku prowadzenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do właściwego organu administracji jednorazowo w ilości do 50 kg.
- h. popiołów i żużli pochodzących z domowych pieców za dodatkową opłatą uiszczaną zarządzającemu.
- i. przeterminowane leki, opakowania po lekach, termometry, przeterminowane chemikalia, opakowania po zużytych środkach chemicznych i ochrony roślin.

4. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Chmielnik została zróżnicowana na trzy stawki w zależności od sposobu gromadzenia i przekazywania odpadów:
- 6 zł /osobę w przypadku segregacji odpadów komunalnych przy czym odpady ulegające biodegradacji są zagospodarowane przez właścicieli nieruchomości w przydomowym kompostowniku;
  - 8 zł / osobę w przypadku zbierania i przekazywania odpadów komunalnych w sposób selektywny;
  - 12 zł od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Wg stanu na dzień 31.12.2014r. do Urzędu wpłynęło 2 868 deklaracji z czego 2 347 osób zadeklarowało segregację odpadów w sposób selektywny a odpady ulegające biodegradacji będą kompostowane i zagospodarowywane we własnym zakresie, 274 osób zbiera i przekazuje w sposób selektywny (łącznie z odpadami ulegającymi biodegradacji), 201 osób przekazuje odpady zmieszane, 46 osób deklaruje, iż nieruchomości nie są zamieszkałe.

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

Zgodnie z uchwałą Nr XXI/361/12 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 28 czerwca 2012r. w sprawie wykonania „Planem Gospodarki Odpadami dla województwa świętokrzyskiego” 2012-2018 oraz Uchwałą Nr XXXI/547/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 27 maja 2013r. w sprawie zmiany w/w uchwały Gmina Chmielnik należy do Regionu 4, w którym odpady zmieszane, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania winny być przekazywane do następujących instalacji:

a) Regionalna instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku w Promniku oraz instalacja przewidziana do zastępczej obsługi regionu w Kielcach ul. Hubalczyków 30.

b) Regionalna instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w Przededworzu oraz instalacja zastępcza we Włoszczowie, ul. Przedborska.

c) Regionalna instalacja do składowania odpadów powstających po procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w Promniku oraz instalacja zastępcza w Przededworzu.

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

Odpady komunalne wytwarzane na terenie gminy Chmielnik są zagospodarowane w istniejących instalacjach na terenie województwa świętokrzyskiego. Na terenie gminy Chmielnik zlokalizowane jest składowisko odpadów komunalnych w Przededworzu będące instalacją zastępczą w regionie 4 gospodarki odpadami woj. świętokrzyskiego. Również w Przededworzu zlokalizowana jest regionalna instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów. Instalacje te są w posiadaniu prywatnego inwestora Zakładu Usług Komunalnych w Celinach Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w miejscowości Micigózd, gmina Piekoszów.

Z informacji będących w posiadaniu tut. urzędu na terenie składowiska EKODOLINA Sp. z o.o. za zgodą właściciela gruntu planuje uruchomić istniejącą stacjonarną sortownię mechaniczno-ręczną co w przyszłości usprawni selektywną zbiórkę odpadów komunalnych

z terenu Gminy Chmielnik i usprawni prawidłową gospodarkę odpadami na terenie gminy. Na powyższą inwestycję Inwestor uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

Gmina Chmielnik popiera działania prywatnych podmiotów w kierunku tworzenia nowych miejsc zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy.

#### **V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych od 1 stycznia 2014 do 31.12.2014r.**

Koszty funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami kształtuje się następująco:

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w ramach umowy z Wykonawcą w tym funkcjonowanie GPSZOK-u: **691 647,62 zł.**
2. Koszty osobowe (wynagrodzenie oraz pochodne) **101 368,31 zł.**
3. Koszty szkoleń: **300,00 zł.**

Całkowite koszty wprowadzenia i funkcjonowania systemu gospodarki odpadami wyniosły: **793 315,93 zł.**

Kwota należności za zagospodarowanie odpadów zadeklarowana przez mieszkańców za 2014 rok wyniosła: **810 864,00 zł.**

Wpłaty uiszczone przez mieszkańców w 2014 roku (stan na 31.12.2014r.): **750 912,20 zł.**

Zaległości pozostałe do zapłaty (stan na 31.12.2014r.): **62 705,80 zł.**

#### **VI. Liczby mieszkańców:**

1. Na terenie Gminy Chmielnik zgodnie z ewidencją ludności zameldowanych jest 11 465 mieszkańców, z czego 3 898 mieszka w mieście (stan na 31.12.2014r.)

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta i Gminy w Chmielniku, wykazano 10 301 mieszkańców zamieszkałych na terenie gminy (stan na 31 grudzień 2014r.).

#### **VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o których mowa w art. 6 ust. 1 (umowy na odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych i nieczystości ciekłych)**

Na terenie gminy Chmielnik 143 podmioty posiadają zawartą umowę na odbiór odpadów komunalnych z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej w zakresie selektywnej zbiórki stałych odpadów komunalnych. Trwają prace w celu weryfikacji podmiotów, które wytwarzają odpady a nie zawarły stosownych umów.

Umowę na wywóz nieczystości ciekłych podpisało 30 właścicieli nieruchomości. Na wywóz nieruchomości ciekłych od właścicieli nieruchomości zezwolenie posiada Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku Sp. z o.o. Wywóz nieczystości ciekłych z nieruchomości zamieszkałych odbywa się zazwyczaj na telefoniczne zgłoszenie usługi bez podpisywania wcześniejszej umowy.

### VIII. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2014r.

W 2014r. z terenu miasta i gminy Chmielnik zebrano następującą ilość odpadów komunalnych:

Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	387,4
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,9
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,7
15 01 07	Opakowania ze szkła	100,1
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	413,5
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	92,8
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	77,3
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20,0
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,0
20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	1,2
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające	2,9
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 01 21 i 20 01 23 zawierające	6,6
16 01 03	Zużyte opony	27,3
20 02 03	Odpady nie ulegające biodegradacji	15,1
20 03 03	Odpady z czyszczenia placów i ulic	43,6
20 03 02	Odpady z targowisk	3,1
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	70,0
<b>Łącznie zebrano odpadów:</b>		<b>1269,5</b>

W 2014 roku Gmina Chmielnik osiągnęła określone przepisami prawa poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych: papier, metal, tworzywo sztuczne i szkło oraz innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, a także poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. W związku z czym nie będzie ponosić kar z tytułu ich nieosiągnięcia.


Nazwa wskaźnika	Osiągnięty przez Gminę Chmielnik w 2014r.	Wymagany przepisami prawa do osiągnięcia w 2014 roku
Poziom ograniczenia masy <b>odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania</b>	1,29 %	dopuszczono do składowania max. 50 %
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: <b>papier, metal, tworzywo sztuczne i szkło</b>	89,69 %	12 %
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <b>innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych</b>	100 %	36 %

#### **IX Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odebranych z terenu gminy.**

W 2014 roku do Regionalnej Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Promniku przekazano 77,3 ton odpadów zmieszanych z czego zgodnie z informacjami uzyskanymi od zarządzającego instalacją 19,6 ton odpadów o kodzie 19 12 12 przekazano do składowania. Pozostała część frakcji grubej zmieszanych odpadów komunalnych zostanie docelowo skierowana do odzysku energetycznego.

Do Regionalnej instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów w Przededworzu zielonych i innych bioodpadów w 2014 roku przekazano łącznie 92,8 ton odpadów ulegających biodegradacji.

Sporządziła: Beata Szpejna

Z-CA BURMISTRZA  
  
 Zatwierdził: ... *Mariusz Ściana* ...