

## **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Cegłów za 2015 r.**

W związku z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013 r., poz. 1399 z późn. zm.) na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmująca w szczególności:

### **1) Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;**

Opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pobierane są od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w oparciu o uchwałę Rady Gminy Cegłów Nr XXX/209/12 opłaty z dnia 27 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej. Na mocy art. 6j ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy ustalono w wysokości 30 zł od gospodarstwa domowego, jeżeli odpady nie są zbierane oraz 15,00 zł jeżeli odpady są zbierane w sposób selektywny.

W związku z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w ramach zadań własnych gminy został nałożony obowiązek utworzenia punktu selektywnego zbierania odpadów (PSZOK) w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców. Gmina Cegłów wywiązując się w z powyższego obowiązku utworzyła taki punkt przy ul. Dobrzyckiego 37 w Cegłowie. Punkt jest czynny dwa razy w tygodniu w poniedziałki od 10-18 oraz w soboty od 11-13. Przyjmowanie odpadów odbywa się w ramach podstawowej opłaty ponoszonej przez mieszkańców. Warunkiem ich pozostawienia jest aktualny dowód wpłaty i podział na poszczególne frakcje. W punkcie przyjmowane są:

Przeterminowane leki, chemikalia, farby, detergenty zawierające substancje niebezpieczne, oleje, kwasy, rozpuszczalniki, przeterminowane środki ochrony roślin, zużyte akumulatory, baterie, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, odpady wielkogabarytowe, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, zużyte opony, odpady budowlane z rozbiórek i remontów.

Wykaz instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych zlokalizowanych w regionie ostrołęckim:

<b>Rodzaj instalacji</b>	<b>Adres instalacji</b>	<b>Adres zarządzającego instalacją</b>
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych MBP	Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i instalacja do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji ul. Przemysłowa 45, Ławy, gm. Rzekuń	MPK Sp. z o.o. w Ostrołęce ul. Kołobrzeska 5, 07-401 Ostrołęka
	Linia sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i kompostownia przyzłowa ul. Sokołowska 2, Wola Suchożebrska	

Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	Składowisko komunalnych odpadów w Woli Suchożebrskiej	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Siedlcach 08-110 Siedlce, ul. 11-go Listopada 19
---	---	---

## 2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

Nie stwierdzono konieczności działań inwestycyjnych ze strony gminy związanych z rozbudową i utrzymaniem systemu odbioru i zagospodarowania odpadów. Gmina przejęła na siebie obowiązek wyposażenia nieruchomości w worki do zbierania odpadów komunalnych w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Następnie obowiązek ten został przeniesiony na wybrany w drodze przetargu podmiot PGK Węgrów. Ze względu na zawartą do 31.12.2015 r. umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów przez PGK Węgrów z końcem roku planowane jest ogłoszenie nowego przetargu na świadczenie ww. usług.

Wyzwaniem stojącym przed gminą jest osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów selektywnie zebranych (frakcji nadających się do recyklingu oraz budowlanych i rozbiórkowych), a także ograniczenia do ilości wymaganej ustawowo masy odpadów biodegradowalnych przekazanych do składowania.

Poniższa tabela przedstawia osiągnięte poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego odzysku odpadów

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła (%)								
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
10	12	14	16	18	20	30	40	50
40,38	35,03	41,85	39,34					

Minimalny poziom jaki powinniśmy osiągnąć w 2015 r. wynosi 16 %. Osiągnięty w 2015 r. przez Gminę Cegłów poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw i szkła wynosi **39,34 %**

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów budowlanych i rozbiórkowych (%)								
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
10	12	14	16	18	20	30	40	50

Minimalny poziom jaki powinniśmy osiągnąć w 2015 r. wynosi 40%. Osiągnięty w 2015 r., przez Gminę Cegłów poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi **100%**.

Odpady komunalne ulegające biodegradacji

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16.07.2020 r.
PR dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania na wysypisku	75	50	50	50	45	45	40	40	35
Osiągnięty poziomy	86,10	49,58	47,94	25,9					

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł **25,9** % w roku 2014 dopuszczalny poziom 50%, w roku 2015 – 50%, w roku 2016 – 45%). Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych **39,34**%.

Uzyskane efekty przy utrzymaniu dotychczasowego poziomu selektywnej zbiórki odpadów selektywnie zebranych umożliwiają spełnienie tych wymagań do roku 2016. Jest to o tyle istotne, iż niewykonanie przez gminę obowiązku osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu i ograniczenia masy składowanych odpadów powodować może nałożenie kary finansowej przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.

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

Wydatki na gospodarkę odpadami poniesione w 2015 r. wyniosły **409 588,95 zł**. Z czego z wpłat otrzymanych od właścicieli nieruchomości (1735 deklaracji), otrzymano 296 401,80 zł (w tym 1680,0zł koszty wysyłanych upomnień). W trakcie roku zostało złożonych 150 deklaracji zmieniających.

W dniu 19 listopada 2015 r. uchwałą Nr XVI/117/15 Rada Gminy Cegłów zgodnie z art. 6j ust. 1 pkt 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wprowadziła metodę naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uwzględniającą liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty na podstawie art. 6k ust. 1 pkt 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wprowadziła metodę ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Cegłów stanowiący iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki 5 zł od osoby miesięcznie w przypadku selektywnego sposobu gromadzenia odpadów oraz 15 zł od osoby miesięcznie w przypadku nieselektywnego gromadzenia odpadów.

Po odniesieniu do liczby deklaracji złożonych o wycofanie została podjęta uchwała w sprawie nieruchomości niezamieszkałych. W dniu 19 listopada 2015 r. uchwałą Rady Gminy Cegłów Nr XVI/118/15 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości niezamieszkałych. Zgodnie z art. 6c ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zostały wprowadzone ryczałtowe stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku w wysokości 90,00 zł za gromadzenie odpadów w sposób selektywny oraz 270,00 zł za gromadzenie odpadów w sposób nieselektywny.

W której ustalono średnią roczną ilość odpadów powstających na nieruchomościach wykorzystywanych przez część roku na poziomie 10 sztuk pojemników o pojemności 120 l. Jednocześnie ustalono stawki opłat za ww. pojemnik w wysokości 9,00 zł za odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny oraz 270,00 zł w za nieselektywne zbieranie i odbieranie odpadów.

### **4) Liczbę mieszkańców;**

Według danych z ewidencji ludności ustalono, iż na dzień 31.12.2015 r. liczba ludności w gm. Cegłów wynosiła **6115** osób.

- 5) Liczbę 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;

Brak

- 6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

Kod odpadów	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,60
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	11,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	89,92
15 01 04	Opakowania z metali	5,55
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,08
15 01 07	Opakowania ze szkła	120,39
20 03 07	Opakowania wielkogabarytowe	31,66
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	48,76
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	470,79
15 01 04	Opakowania z metali	6,02
16 01 03	Zużyte opony	5,04
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	4,83
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,21
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,87
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,059
16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych	0,08

- 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.

Zakład Utylizacji Odpadów RIPOK ilość odpadów o kodzie 19 12 12 – 156,44 Mg.

Sporządziła:  
Monika Czyżewska  
tel. 25 759-59-32

Z up. Wójta  
*Dariusz Uchman*  
Zastępca Wójta

Ceglów, 29 kwietnia 2016 r.