



Gryfino, 2 maja 2017 r.

## ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GRYFINO W 2016 R.

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz.U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.) gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Od dnia 1 lipca 2013 r., w zamian za uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, Gmina Gryfino organizuje we własnym zakresie system gospodarowania odpadami komunalnymi, obejmujący wszystkie rodzaje nieruchomości – te, na których zamieszkują mieszkańcy, nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne oraz tzw. „nieruchomości mieszane”.

W 2016 r. gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gryfino odbywało się na podstawie podpisanej w dniu 20 listopada 2015 r. z konsorcjum firm: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. (lider konsorcjum), z siedzibą przy ul. Szczecińskiej 5, 74-100 Gryfino oraz „Eko-Mysł” Sp. z o.o. (partner konsorcjum), z siedzibą w Dalsze 36, 74-300 Myślibórz, umowy nr BMK.272.6.2015 na „*Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Gryfino, w tym utworzenie i prowadzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych*”.

Poniżej przedstawiono informacje w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gryfino w 2016 r., wymagane art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz.U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.).

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

**Zmieszane odpady komunalne** zebrane z terenu Gminy Gryfino były przekazywane przez wykonawcę, tj. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Gryfinie, do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych mieszczącej się w miejscowości Dalsze, prowadzonej przez firmę „Eko-Mysł” Sp. z o.o.

Zebrane **odpady zielone** były przekazywane do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Dalsze, prowadzonej przez firmę „Eko-Mysł” Sp. z o.o.

**Pozostałe odpady komunalne ulegające biodegradacji** o kodach 15 01 01, 20 01 01, 20 01 08, 20 02 01 zostały przekazane przez podmioty zbierające, posiadające uprawnienia

na prowadzenie takiej działalności na terenie gminy, do instalacji zlokalizowanych poza granicami Gminy Gryfino.

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

Na terenie Gminy Gryfino nie funkcjonują instalacje do odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Zebrane, zmieszane odpady komunalne przekazane zostały przez wykonawcę, tj. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Gryfinie, do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Myśliborzu, prowadzonej przez firmę „Eko-Mysł” Sp. z o.o., w związku z czym w obecnej chwili nie stwierdza się potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie Gminy.

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

Gmina Gryfino, realizując swoje ustawowe obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi poniosła w 2016 r. koszty w łącznej wysokości **5.577.949,01 zł**.

## **4. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców Gminy Gryfino, wg stanu na 31 grudnia 2016 r. wynosiła 30.658 osób, w tym w mieście – **20.409 osób**, na wsi – **10.249 osób**.

## **5. 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.**

Na podstawie Uchwały nr XXVIII/227/12 Rady Miejskiej w Gryfinie z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne Gmina Gryfino przejęła wspomniany obowiązek, dotyczący gospodarowania odpadami komunalnymi ze wskazanych nieruchomości. Podjęcie tej uchwały oznaczało, że wszystkie nieruchomości na terenie Gminy zostały objęte jednym systemem, dzięki czemu system ten powinien zostać uszczelniony. Objęcie gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych również nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne spowodowało, że na terenie Gminy Gryfino wszyscy właściciele nieruchomości są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz Gminy, nie występuje więc przypadek konieczności dokumentowania przez właścicieli nieruchomości w formie umowy faktu korzystania z usług w zakresie odbioru odpadów komunalnych, wskazany w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.).

Jednocześnie, w trakcie weryfikacji systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy w 2016 r., zidentyfikowano 50 podmiotów, które nie złożyły deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Do podmiotów tych wystosowano wezwania do złożenia deklaracji – w 44 przypadkach stosowne deklaracje

zostały złożone po wezwaniu, a w 6 przypadkach wydano decyzje ustalające wymiar opłaty i należności z tego tytułu.

## 6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych z obszaru Gminy Gryfino w 2016 r.:

kod odpadu	rodzaj odpadu	ilość odebranych odpadów
20 03 01	Niese segregowane (zmieszane) odpady komunalne	9.490,380 Mg
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	549,881 Mg
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	444,898 Mg
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	5,690 Mg
20 01 01	Papier i tektura	350,200 Mg
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	6,770 Mg
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,204 Mg
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,061 Mg
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,190 Mg
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	113,375 Mg
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	163,253 Mg
15 01 04	Opakowania z metali	7,240 Mg
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	14,640 Mg
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	276,361 Mg
15 01 07	Opakowania ze szkła	533,230 Mg
16 01 03	Zużyte opony	0,119 Mg
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	685,290 Mg
17 03 80	Odpadowa papa	4,160 Mg
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	226,520 Mg
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,200 Mg
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	356,070 Mg

## 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.

Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01:

- odebranych z obszarów miejskich: 6.433,826 Mg
- odebranych z obszarów wiejskich: 3.056,554 Mg

Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu:

- odebranych z obszarów miejskich: 0,0 Mg
- odebranych z obszarów wiejskich: 0,0 Mg

Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania:

- odebranych z obszarów miejskich: 6.433,826 Mg

- odebranych z obszarów wiejskich: 3.056,554 Mg

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniosła 674,387 Mg.

### Podsumowanie:

1. W 2016 r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 0%, co oznacza że podmioty składające sprawozdania nie wykazały odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, a tym samym – zakładany w Rozporządzeniu poziom został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. poz. 676), osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2016 r. powinien wynosić nie więcej niż 45%. Jeżeli osiągnięty w danym roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania jest równy lub mniejszy od przywołanych w poniższej tabeli poziomów, uznaje się, że poziom ten został osiągnięty.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%] w poszczególnych latach									
	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

2. W 2016 r. poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł 20,98%, co oznacza, że zakładany w Rozporządzeniu poziom został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. poz. 2167) osiągnięty w tym zakresie poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia **papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła**, wypełnia narzucony niniejszym rozporządzeniem poziom, który w 2016 r. powinien wynosić co najmniej 18%.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%] w poszczególnych latach								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

3. W 2016 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 86,58%, co oznacza, że zakładany w Rozporządzeniu poziom został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. poz. 2167) osiągnięty w tym zakresie poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami **innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**, wypełnia narzucony niniejszym rozporządzeniem poziom, który w 2016 r. powinien wynosić co najmniej 42%.

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%] w poszczególnych latach								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

## Wnioski

Osiągnięty za 2016 r. wskaźnik poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali i tworzyw sztucznych spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. Wartość tego wskaźnika, przekraczająca jednak wymagany do osiągnięcia Rozporządzeniem poziom 18% zaledwie o niecałe 3 punkty procentowe informuje, iż efektywność systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w tym zakresie należy poprawić.

W celu zwiększenia udziału odpadów zbieranych selektywnie w całym strumieniu odpadów komunalnych, a przede wszystkim – w celu podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców, poza bieżącym nadzorem systemu, Gmina zamówiła w ub. r. w ramach kampanii informacyjnej 8.000 szt. ulotek, 1.000 szt. plakatów oraz 100 szt. tablic zewnętrznych, przekazanych zarządom budynków wielolokalowych. Materiały te mają informować mieszkańców o potrzebie, a także właściwym sposobie segregowania odpadów komunalnych, dzięki czemu, w połączeniu z realizacją pozostałych działań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, udział odpadów segregacji odpadów w całym systemie powinien sukcesywnie wzrastać.

**BURMISTRZ**  
 Miasta i Gminy  
**GRYFINO**  
*Mieczysław Sawaryn*