

**ROCZNA ANALIZA  
STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY TARNÓW  
ZA ROK 2014**

## **I. Wprowadzenie.**

Zgodnie z art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r., o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. Z 2013 r., poz.1399 ze zm.) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analizę wykonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Przedstawiona analiza obejmuje rok 2014. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina przejęła odpowiedzialność za właściwe gospodarowanie odpadami komunalnymi. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostali objęci wszyscy mieszkańcy Gminy. W ramach przyjętych rozwiązań określono stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami, którą mieszkańcy płacili do Gminy, która w zamian za to zorganizowała odbiór od właścicieli nieruchomości odpadów zarówno zmieszanych jak i selektywnych. W Gminie Tarnów w roku 2014 odbiór zmieszanych odpadów komunalnych zgromadzonych w pojemnikach odbywał się z częstotliwością dwa razy w miesiącu, natomiast odpady zbierane w sposób selektywny gromadzone w workach odpowiedniego koloru (tj. niebieski na papier, zielony na szkło, żółty na tworzywa sztuczne i metale), odbierane były raz w miesiącu według ustalonego harmonogramu. Ponadto Gmina organizowała dwa razy do roku zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz elektronicznych i niebezpiecznych do podstawianych kontenerów w III Sektorach Gminy Tarnów: w Woli Rzędzińskiej, w Tarnowcu i w Zgłobicach. W ten sam sposób były odbierane od mieszkańców odpady zielone w okresie od kwietnia do października 2014 roku.

Gmina Tarnów podpisała umowę z Małopolską Kolumną Transportu Sanitarnego na odbiór przeterminowanych leków od mieszkańców w trzech punktach aptecznych na terenie Gminy Tarnów, tj. w Nowodworzu, Koszycach Małych i w Woli Rzędzińskiej.

**W Gminie Tarnów w roku 2014 za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych odpowiadało Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel, 30-740 Kraków, ul. Półnaki 64, wybrane w trybie przetargu. Umowa została zawarta na dwa lata, tj. od 01.07.2013 r. do 30.06.2015 r.**

## **II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Tarnów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Na terenie Gminy Tarnów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Dlatego Gmina ogłosiła przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów. Wszystkie odpady zgodnie z umową odbierało i zagospodarowywało Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel wraz z podwykonawcami: Miejskim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej w Tarnowie i firmą Ekotar w Tarnowie.

## **III. Liczba mieszkańców Gminy Tarnów**

- 1. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2014 r. - 24 912 mieszkańców**
- 2. Liczba mieszkańców ujęta w deklaracjach o wysokości stawek za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 20 435 mieszkańców**
- 3. Systemem objęto – 6 493 gospodarstw**

4. Liczba gospodarstw które zadeklarowały selektywny sposób zbierania odpadów – 5 836

**IV. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych na terenie Gminy Tarnów w 2014 r.**

Ilość odpadów komunalnych w niniejszej analizie przedstawiono na podstawie kwartalnych sprawozdań od firm wywozowych, które w 2014 r odbierały od właścicieli nieruchomości odpady komunalne

<b>II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH<sup>2)</sup> ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA<sup>3)</sup></b>				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania <sup>6)</sup> odebranych odpadów komunalnych
Regionalna Stacja Segregacji Odpadów Komunalnych w Tarnowie ul. Cmentarna	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	1093	R12
Jednostka Ratownictwa Chemicznego Sp z o.o. ul. Kwiatkowskiego 8 33 -100 Tarnów (Składowisko Odpadów ul. Czysta Tarnów	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	49,5	R12
	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	1,1	R12
MPGK Sp. z o.o. 33 -100 Tarnów ul. Okrężna 11	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	0,6	R12
Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych 33 -100 Tarnów ul. Cmentarna 20 A	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	3,0	R12
	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	91,1	R12
Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów TRANS-	200301	Niesebergowane zmieszane odpady komunalne	78,5	R12

FORMERS KARPATIA Sp z o.o.33-100 Tarnów ul. Cmentarna 20 A				
TRANS- FORMERS KARPATIA Sp z o.o.33-100 Tarnów ul. Krakowska 46	200301	Nieseergowan e zmieszane odpady komunalne	79,9	R12
RIPOK MPGK Tarnów Sp. z o.o. ul. Cmentarna 29	200301	Nieseergowan e zmieszane odpady komunalne	1401,8	R12
Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów PUK van Gansewinkel Kraków ul. Półtunki 64 30 - 740 Kraków	200301	Nieseergowan e zmieszane odpady komunalne	752,3	R12
RIPOK MPGK Tarnów Sp. z o.o. ul. Cmentarna 29	200139	Odpady z tworzyw sztucznych	30,5	R12
	200140	Opakowania z metal	9,3	R12
	200102	Opakowania ze szkła	45,1	R12
	200307	Odpady wielkogabaryto we	2,9	R12
Zakład Składowania Odpadów Komunalnych w Tarnowie ul. Cmentarna 33- 100 Tarnów	200203	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	1,7	D5
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Cmentarna 31 Tarnów	200307	Odpady wielkogabaryto we	5,8	D5
PUK van Gansewinkel Kraków ul. Półtunki 64 30 - 740 Kraków	200307	Odpady wielkogabaryto we	64,9	R13

Jednostka Ratownictwa Chemicznego Sp z o.o. ul. Kwiatkowskiego 8 33 -100 Tarnów Składowisko Odpadów ul. Czysta	170103	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	4,2	R5
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Cmentarna 31 33-100 Tarnów Składowisko	170103	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	26,2	R5
	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	3,4	R5
	170102	Gruz ceglany	26,7	R5
	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,5	R5
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Cmentarna 31 33-100 Tarnów Składowisko	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,6	R5
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Cmentarna 31 33-100 Tarnów Składowisko	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych elementów wyposażenia innych niż wymienione w 170106	11	R5
Jednostka Ratownictwa Chemicznego Sp	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu	4,3	R5

z o.o. ul. Kwiatkowskiego 8 33 -100 Tarnów (Składowisko Odpadów ul. Czysta Tarnów)		ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych elementów wyposażenia innych niż wymienione w 170106		
Your Partner Sp. z o.o. ul. Kochanowskiego 30 33 -100 Tarnów	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	15,5	R12
RIPOK MP GK Tarnów Sp. z o.o. ul. Cmentarna 29	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	28,6	R12
	150107	Opakowania ze szkła	23,9	R12
	150104	Opakowania z metal	0,9	R12
Ekotar Sp. z o.o. ul. Chemiczna 113 33 -101 Tarnów	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	224,2	R12
	150107	Opakowania ze szkła	645,8	R12
	150104	Opakowania z metal	4,2	R12
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>5)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		-	-	-
Odebranych z obszarów wiejskich		3550,8	-	3550,8
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy			0	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	

-	-	-	-	
<b>III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI<sup>7)</sup></b>				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>5)</sup> [Mg]		109,2		
<b>a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Cmentarna 31Tarnów	-	-	-	
<b>b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania <sup>8)</sup> odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Cmentarna 31Składowisko	200201	Odpady ulegające biodegradacji	12,1	kompostowanie
RIPOK MPGK Tarnów Sp. z o.o. ul. Cmentarna 29	200201	Odpady ulegające biodegradacji	1,9	kompostowanie
FUH KOP EKO Szczepan Trzupek Zalesiany1 32-420 Gdów	200201	Odpady ulegające biodegradacji	14,5	kompostowanie
RIPOK MPGK Tarnów Sp. z o.o. ul. Cmentarna 29	200101	Opakowania z papieru i tektury	38,6	recykling materiałowy
Your Partner Sp. z o.o. ul. Kochanowskiego 30 33 -100 Tarnów	150101	Opakowania z papieru i tektury	17	recykling materiałowy

Ekotar Sp. z o.o. ul. Chemiczna 113 33 -101 Tarnów	150101	Opakowania z papieru i tektury	16,5	recykling materiałowy
RIPOK MPGK Tarnów Sp. z o.o. ul. Cmentarna 29	150101	Opakowania z papieru i tektury	8,6	recykling materiałowy
<b>IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup></b>				
33,72%				
<b>V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA<sup>10)</sup> ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>				
Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	15,5	15,5	
150101	Opakowania z papieru i tektury	42,1	37,5	
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	252,8	195,1	
150107	Opakowania ze szkła	669,7	415	
150104	Opakowania z metalu	5,1	3,31	
200139	Opakowania z tworzyw sztucznych	30,5	19,4	
200140	Opakowania z metalu	9,3	8,7	
200102	Opakowania ze szkła	45,1	22,8	
200101	Opakowania z papieru i tektury	38,6	26,4	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji			42,1%	



odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła <sup>11)</sup> [%]					
<b>VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH<sup>12)</sup> Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
Kod odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie <sup>5)</sup> [Mg]
170103	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	30,4	30,4		
170102	Gruz ceglany	26,7	26,7		
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12,1	12,1		
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych elementów wyposażenia innych niż wymienione w 170106	18,7	7		11,7
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych <sup>11)</sup> [%]			100 %		

**Osiągnięty w roku 2014 poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych**

1. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji

odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **42,1 %**

2. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%**

### **Osiągnięty w roku 2014 poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania**

1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **33,72 %**

### **V. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki na odpady komunalne**

Gmina przejęła obowiązek właściciela nieruchomości polegający na wyposażeniu nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na odpady zmieszane i worki na odpady segregowane i ten obowiązek przekierowała na Wykonawcę wybranego w drodze przetargu jako część usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

W ramach systemu wyposażono wszystkich mieszkańców w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych, pojemność pojemnika była uzależniona od ilości osób zamieszkałych na danej nieruchomości: od 1 do 4 osób pojemność 120 L, od 5 osób pojemność 240 L. Wszyscy mieszkańcy zostali również zaopatrzeni w worki na odpady segregowane. Mieszkańcom wydawane są również worki na segregację w Urzędzie Gminy Tarnów w godzinach jego pracy.

Sporządziła: Anna Tryba