

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE MIASTA SEJNY  
ZA 2015 ROK**



**Sejny kwiecień 2016 r.**

#### **4. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych**

Zgodnie z art. 3 ust 6 ustawy z dnia 13 września 1996r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 223 ) na terenie Miasta Sejny jest utworzony Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy mogą dostarczać odpady tj.: centralny punkt selektywnej zbiórki, przyjmujący wszystkie rodzaje selektywnie zbieranych odpadów komunalnych oraz każdą ich ilość za wyjątkiem dostarczonego gruzu nieodpłatnie w ilości do 200 kg od osoby w ciągu roku, mieszczący się:

- a) przy ul. Juliana Marchlewskiego 32 w Sejnach , czynny w godzinach od 8.00 do 16.00 od poniedziałku do soboty, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
- b) na Placu Dominikańskim w Sejnach, czynny w godzinach od 8.00 do 18.00. we wtorki i piątki, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy - przyjmuje następujące odpady komunalne: przeterminowane leki i chemikalia , zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony.

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

Na terenie Miasta Sejny nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone powinny być dostarczone bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w Suwałkach obsługującej przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Spółki zo.o w Suwałkach, mieszczącej się przy ul.Buczka 150A odpady z Miasta Sejny były przekazywane do tej instalacji.

W załączniku do uchwały Nr XLIII/505/14 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 8 sierpnia 2014r. zmieniającej uchwałę w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017” zostały określone Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w województwie podlaskim i instalacje do zastępczej obsługi regionów. Miasto Sejny należy do regionu Północnego.

#### **6. Liczba mieszkańców (stan na 31 grudzień 2015r.)**

- 1. liczba mieszkańców zameldowanych – 5556 osób
- 2. liczba mieszkańców zamieszkałych - 4190
- 3. liczba złożonych deklaracji – 766
- 4. liczba osób wpisanych w deklaracji – 4190 osób

5. ilość zebranych oświadczeń dotyczących nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy – 53.
  6. ilość właścicieli nieruchomości zamieszkałych (którzy nie złożyli deklaracji) – 0.  
( jest prowadzone postępowanie w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi).
  7. liczba osób, które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób selektywny – 2907.
  8. liczba osób, które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób nieselektywny – 1283.
- 7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa 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. 223)**
- Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gmina jest zobowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów na odbiór odpadów komunalnych. W Mieście Sejny w 2015 roku nie stwierdzono takich przypadków o których mowa w art. 6, ust. 6 – 12 ww. ustawy.
- 8. Ilość wytworzonych, odebranych oraz sposób zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Miasta Sejny w 2015 r. przedstawia poniższe sprawozdanie Burmistrza Miasta Sejny z zakresu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi.**



**Tabela 2.**

<b>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
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Suwałkach, ul.Buczka 150A, 16-400 Suwałki	200307	Odpady wielkogabarytowe	23,0	R12
	200301	Niesegregowane(zmieszane) odpady komunalne	821,77	R12
Centrum Inowacji Gospodarki Odpadami w Studziankach ul.Spółdzielcza 36, 16-010 Wasilków				
	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	25,65	R15/12
	150107	Opakowania ze szkła	44,8	15/ R 12
Przedsiębiorstwo produkcyjno-Handlowe „Bomax” Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych, ul.Długa 85,96-500 Sochaczew	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,6	R3
Huta Szkła O-I Produkcja Polska S.Aul.Morawska 1,37-500	150107	Opakowania ze szkła	5,2	R5

Analiza gospodarki odpadami na terenie miasta Sejny za 2015rok

Jarosław				
Zagospodarowan o poza instalacjami	170107	gruz	48	R5
PRTRadomsko Sp. zo.o ul.Geodetów 8,97-500 Radomsko	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,40	R3
IMPPolowat Sp. zo.o ulKonwojowa96 43-346 Bielsko Biała	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,6	R3

NOVELIS SHEET INGOT	150104	Opakowania z metali	0,33	R4
ArcelorMittal Warszawa SP. ZO.O	150104	Opakowania z metali	1,9	R4
DELTA Sp. j.Przedsiębiorstw o Obrotu i Przeroby Surowców Wtórnych ul. Piaski 29b Pleszew	150104	Opakowania z metali	1,1	R3
	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>	
Odebranych z obszarów miejskich	821,77	-	821,77	
Odebranych z obszarów wiejskich	-	-	-	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy	2			
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]	
Punkt Selektywnej Zbiórki	16 01 03	opony	2,6	



Analiza gospodarki odpadami na terenie miasta Sejny za 2015rok

Odpadów Komunalnych ul. Marchlewskiego 32B 16-500 Sejny	200307	Odpady wielkogabarytowe	20,0
	150107	szkło	1,0
	150101	Opakowania z papieru i tektury	0,6
	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1
	17 01 07	gruz	48,1
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Plac Dominikański 16-500 Sejny	0	0	0

**III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI<sup>7)</sup>**

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>5)</sup> [Mg]	63,1
---	------

**a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów**

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]
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

**b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów**

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
Centrum Inowacji				

Analiza gospodarki odpadami na terenie miasta Sejny za 2015rok

Gospodarki Odpadami w Studziankach ul.Spółdzielcza 36, 16-010 Wasilków	150101	Opakowania z papieru i tektury	15,6	R12/R15
	200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	35,7	R3/kompostowanie
Papiernia Somacher Pacing Sp.zo.o,ul.Parko wa 56,Grudziąc	150101	Opakowania z papieru i tektury	10,8	R3
STORA ENSO S.A, ul.Armi Wojska Polskiego21, 07-401 OSTROŁĘKA	150101	Opakowania z papieru i tektury	1,0	R3/Recykling materiałowy

**IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup>**

1,40

**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**

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]
150101	Opakowania z papieru i tektury	27,4	27,4	
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	31,0	4,6	
150104	Opakowania z metali	3,3	3,3	
150107	Opakowania ze szkła	30,95	5,2	



150104	metale	3,3	3,3		
		razem	43,8		
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła <sup>11)</sup> [%]		13,3			
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					
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]
170107	Zmieszane odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	48,1			48,1
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych <sup>11)</sup> [%]		100			
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
706					
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY <sup>14)</sup>					
nie stwierdzono					



**IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY**

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>13)</sup>	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>5)</sup> [m <sup>3</sup> ]
Nieczystości komunalne	5088,5

**X. DODATKOWE UWAGI**

1. Odpady o kodzie 17 01 07 gruz budowlany został zebrany w PSZOK-u i zagospodarowany we własnym zakresie wykazany w dziale II jako zebrany poza instalacjami .
2. 18.4 Mg – 19 12 12 – odpad powstały w wyniku sortowania zmieszanych odpadów komunalnych.
3. Wytworzone surowce wtórne zostały ujęte w wyliczeniach poziomów.
4. Odpady zebrane w PSZOKU ;150107,150101,150102,170107 zostały przekazane do zagospodarowania dla firm wykazanych w dziale II sprawozdania, odpady wielkogabarytowe 200307 zebrane w PSZOKU też zostały wykazane w II dziale.

**9. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31 grudnia 2015r.).**

Wszystkie koszty związane z wdrożeniem oraz obsługą ( w tym koszty poniesione w związku z odbiorem recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych) zostały wykazane w poniższej tabeli.

<b>ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ MIASTO SEJNY W ROKU 2015 W ZWIĄZKU Z WDROŻENIEM I OBSŁUGĄ SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI</b>	
<b>WYSZCZEGÓLNIENIE</b>	<b>KOSZTY I WYDATKI</b>
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	328 554,60
<ul style="list-style-type: none"><li>• Remont altanki śmietnikowej przy ul. Wojska Polskiego</li><li>• Zakup koszy prostokątnych</li><li>• Druki</li><li>• Toner</li><li>• Nagrody do konkursu plastyczno technicznego „EKOstwarek</li><li>• Obsługa PSZOK-u</li><li>• Operacje masowe</li><li>• Druk książeczek</li><li>• Delegacje</li><li>• szkolenia</li><li>• wynagrodzenia wraz z pochodnymi</li></ul>	208 149,40
<b>RAZEM</b>	536 704,00

**10. Informacje dodatkowe**

1. Zaległości z tyt. opłaty za odpady komunalne wg stanu na 31.12.2015r. – 5979,80 zł
2. Przypis na podstawie złożonych deklaracji przez mieszkańców Miasta Sejny w 12-sto miesięcznym okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r. wyniósł 565 921,5 zł.

**11 . Osiągnięte poziomy w Mieście Sejny.**

**11.1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.** Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania obliczony został na podstawie



wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676). Osiągnięty poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2015r. wyniósł **1,40 %** (poziom wymagany nie więcej niż **50%**).

## **12. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła**

12.1 Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych : papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru miasta obliczony został na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645). Osiągnięty przez Miasto Sejny poziom za 2015 rok wyniósł **13,3 %** wymagany poziom co najmniej **16%**).

## **13. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych obliczony został w oparciu o wzór z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645 z póź.zm.). Osiągnięty przez Miasto poziom za 2015 rok wyniósł **100 %**.

### **Wniosek:**

Wymagane prawem poziomy zagospodarowania odpadów komunalnych przez miasto Sejny w 2015r zostały osiągnięte za wyjątkiem recyklingu, papieru, metali, tworzywa sztucznego i szkła który wniósł 13,3%.

#### **14. Podsumowanie i wnioski.**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Sejny za rok 2015 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Miasta w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Niniejsza Analiza dotyczy roku 2015.

Od lipca 2013 r. właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Miasta na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Sejny funkcjonuje prawidłowo.

System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Miasto Sejny osiąga wymagane prawem poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu Miasta. Miasto Sejny wywiązuje się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo osiągając wymagany prawem poziom recyklingu. Zdecydowana większość odpadów komunalnych jest poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania. Jedynie niewielki odsetek odpadów zostaje poddany składowaniu. Priorytetowym zadaniem dla Miasta Sejny na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła: Anna Kalinowska  
Inspektor ds. komunalnych

Zaakceptował:

**BURMISTRZ MIASTA**  
  
Arkadiusz Adam Nowalski