

ZO.6232.8.2017

**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi
na terenie
Gminy Damasławek
za 2016 rok**

Damasławek, 26 kwietnia 2017 r.

1. Podstawa prawna.

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 ze zm.). Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 wymienionej ustawy, gminy zobowiązane zostały do dokonania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Zakres analizy.

Niniejsze opracowanie sporządzono 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. Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analiza obejmuje:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

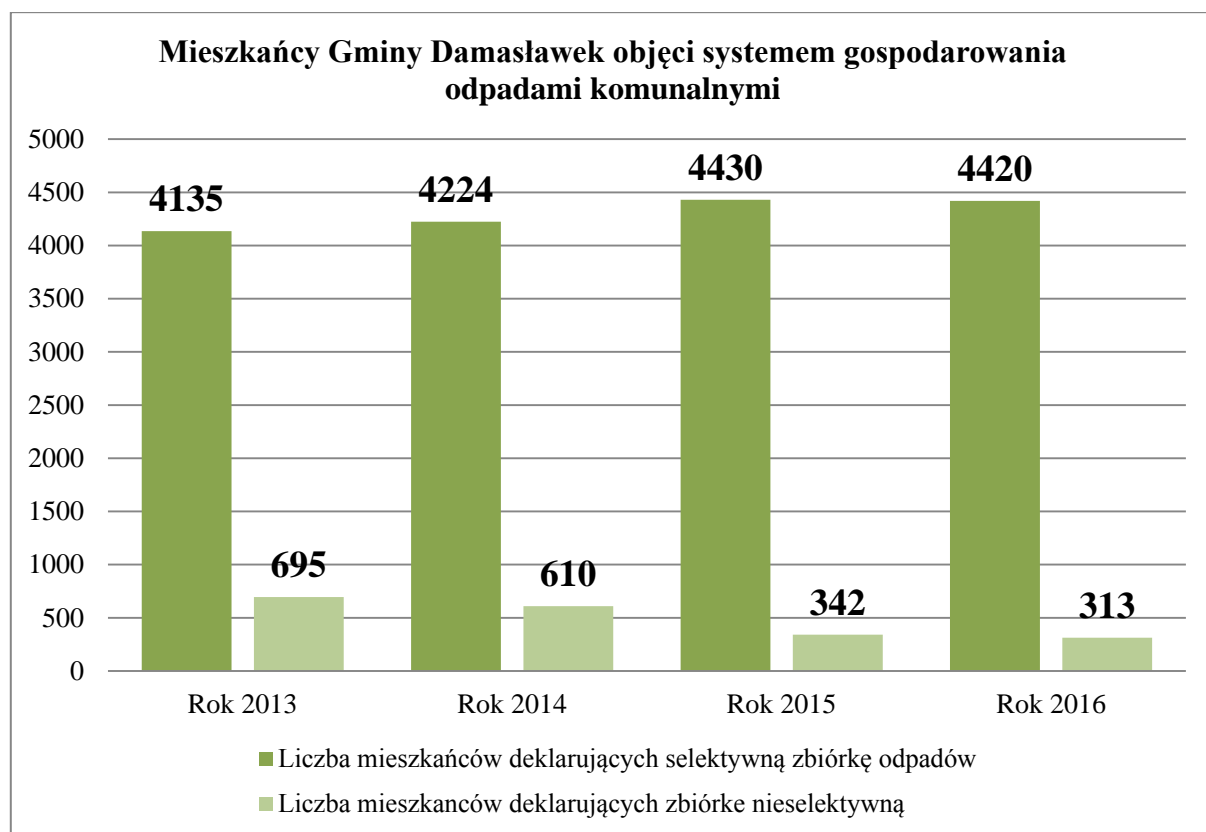
Przedstawiona analiza obejmuje okres **od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 r.**

3. Charakterystyka Gminy Damasławek oraz liczba mieszkańców.

Gmina Damasławek położona jest we wschodniej części powiatu wągrowieckiego, przy granicy województwa wielkopolskiego. Graniczy od wschodu z województwem kujawsko-pomorskim (gminy Żnin i Janowiec Wlkp.), od południa z gminą Mieścisko, od zachodu z gminą Wągrowiec, a od północy z gminami Wapno i Gołańcz. Gmina zajmuje powierzchnię 10468 ha. W skład Gminy wchodzi miejscowości: Damasławek, Dąbrowa, Gruntowice, Kołybki, Kopanina, Kozielsko, Miąza, Międzylesie, Modrzewie, Mokronosy, Niemczyn, Piotrkowice, Rakowo, Smuszewo, Starężyn, Starężynek, Stępuchowo, Turza, Wiśniewko.

Na dzień 31 grudnia 2016 r. liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Damasławek wynosiła **5579 osób**. Według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, liczba mieszkańców, którzy 31 grudnia 2016 r. objęci byli systemem odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych wynosiła **4733 osoby** z czego **4420 osoby prowadziły selektywną zbiórkę odpadów**.

Ryc. 1 Porównanie ilości mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w latach 2013 – 2016



4. Źródła powstawania odpadów komunalnych.

Zgodnie z zapisami ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zm.) **odpady komunalne** zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

W 2016 r. na terenie Gminy Damasławek odpady komunalne wytwarzane były głównie w gospodarstwach domowych, ale także na terenach nieruchomości niezamieszkałych, takich jak:

- obiekty użyteczności publicznej (szkoły, przedszkole, urząd, bank, ośrodek zdrowia, świetlice wiejskie),
- podmioty prowadzące działalność gospodarczą (sklepy, zakłady produkcyjne, punkty usługowe i gastronomiczne, restauracje),
- działki rekreacyjne.

Odpady komunalne stanowiły także odpady z terenów otwartych, takich jak:

- odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z porządkowania ulic i placów oraz terenów zieleni,
- cmentarze.

5. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych pochodzących z terenów nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Damasławek, wykonywała firma REMONDIS Sanitech Sp. z o.o. Oddział Wągrowiec ul. Skocka 13a 62-100 Wągrowiec. Zmieszane odpady komunalne (20 03 01) odebrane z terenu Gminy Damasławek w 2016 r. przekazane zostały do zagospodarowania do:

- Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie prowadzonego przez Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych sp. z o.o. – w ilości **1271,760 Mg**,

Odpady zielone odebrane z terenu Gminy Damasławek w 2016 r. przekazywane zostały do zagospodarowania do:

- Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie prowadzonego przez Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych sp. z o.o. – w ilości **163,640 Mg**.

Odbiór odpadów komunalnych pochodzących z terenów nieruchomości niezamieszkałych odbywał się na podstawie zawartych umów pomiędzy właścicielem nieruchomości niezamieszkałej, a firmą wywozową.

6. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Damasławek.

Bezpośrednio z nieruchomości, w zamian za uiszczoną przez właściciela opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, odbierane są następujące frakcje odpadów komunalnych:

- 1) zmieszane odpady komunalne – w każdej ilości,
- 2) papier, tektura – w każdej ilości,
- 3) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal, odzież i tekstylia – w każdej ilości,
- 4) szkło białe i kolorowe – w każdej ilości,
- 5) odpady ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone – w każdej ilości.

2. W „małych” punktach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych tzw. gniazdach pojemników na odpady zebrane selektywnie, w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, odbierane są następujące frakcje odpadów komunalnych:

- 1) papier, tektura – w każdej ilości,
- 2) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal, odzież i tekstylia – w każdej ilości,
- 3) szkło białe i kolorowe – w każdej ilości,

3. W Gminnych punktach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, odbierane są następujące frakcje odpadów:

- 1) odpady wielkogabarytowe – w każdej ilości,
- 2) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – w każdej ilości,
- 3) odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych tj. puszki po aerozolah, farby i rozpuszczalniki, stosowane w domu środki dezynfekcyjne i owadobójcze wraz z opakowaniami – w każdej ilości,
- 4) żarówki i świetlówki – w każdej ilości,

5) odpady budowlane i rozbiórkowe zebrane w sposób selektywny - pochodzące z prowadzenia drobnych prac niewymagających pozwolenia na budowę, zgłoszenia zamiaru budowy lub wykonania robót – w ilości 0,5 Mg na 6 miesięcy – od jednego gospodarstwa domowego,

6) zużyte opony - w każdej ilości,

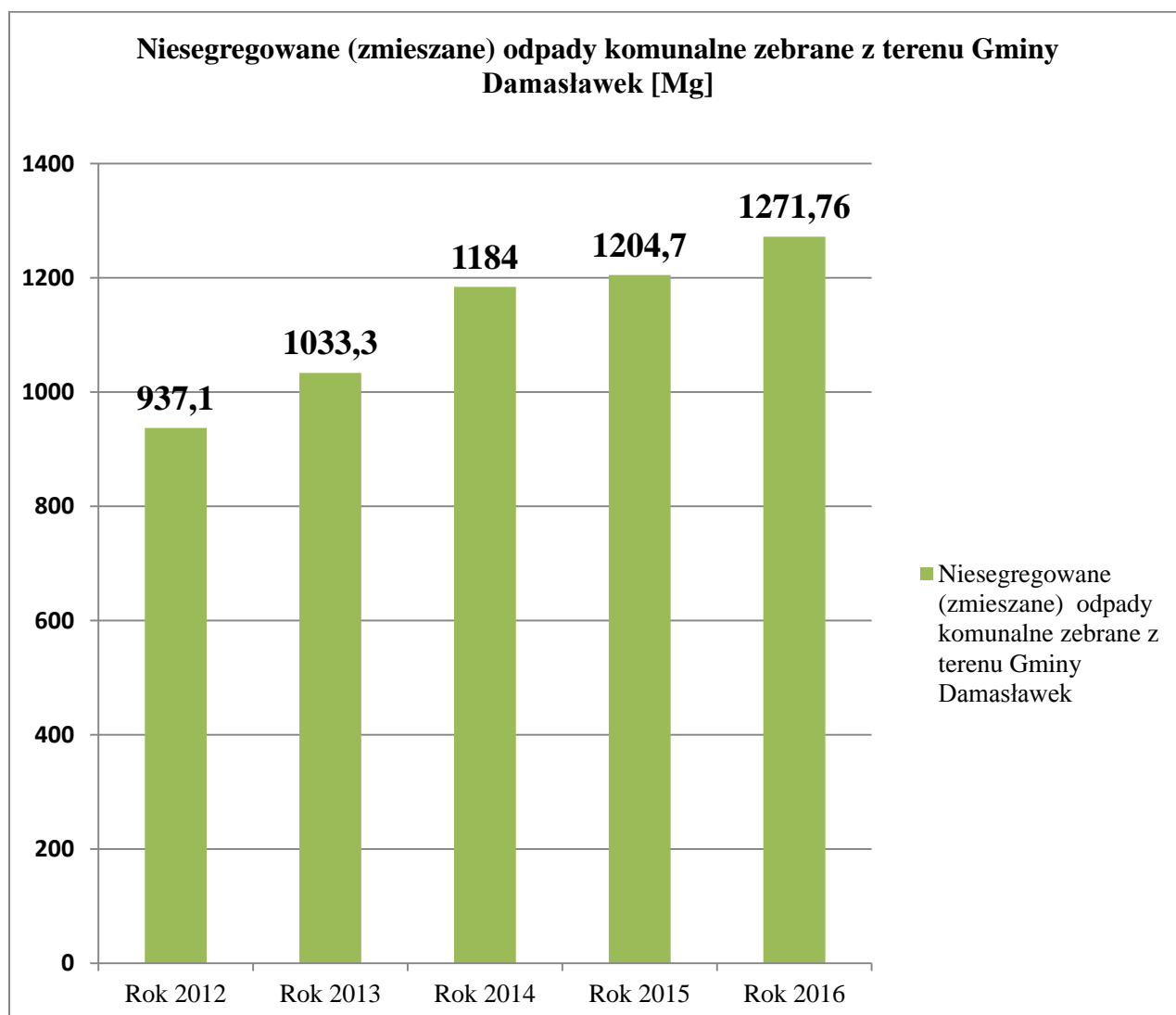
7) zużyte baterie i akumulatory inne niż przemysłowe i samochodowe – w każdej ilości,

8) przeterminowane leki – w każdej ilości.

W 2016 r. z terenu Gminy Damasławek, odebrane zostały następujące rodzaje i ilości odpadów komunalnych:

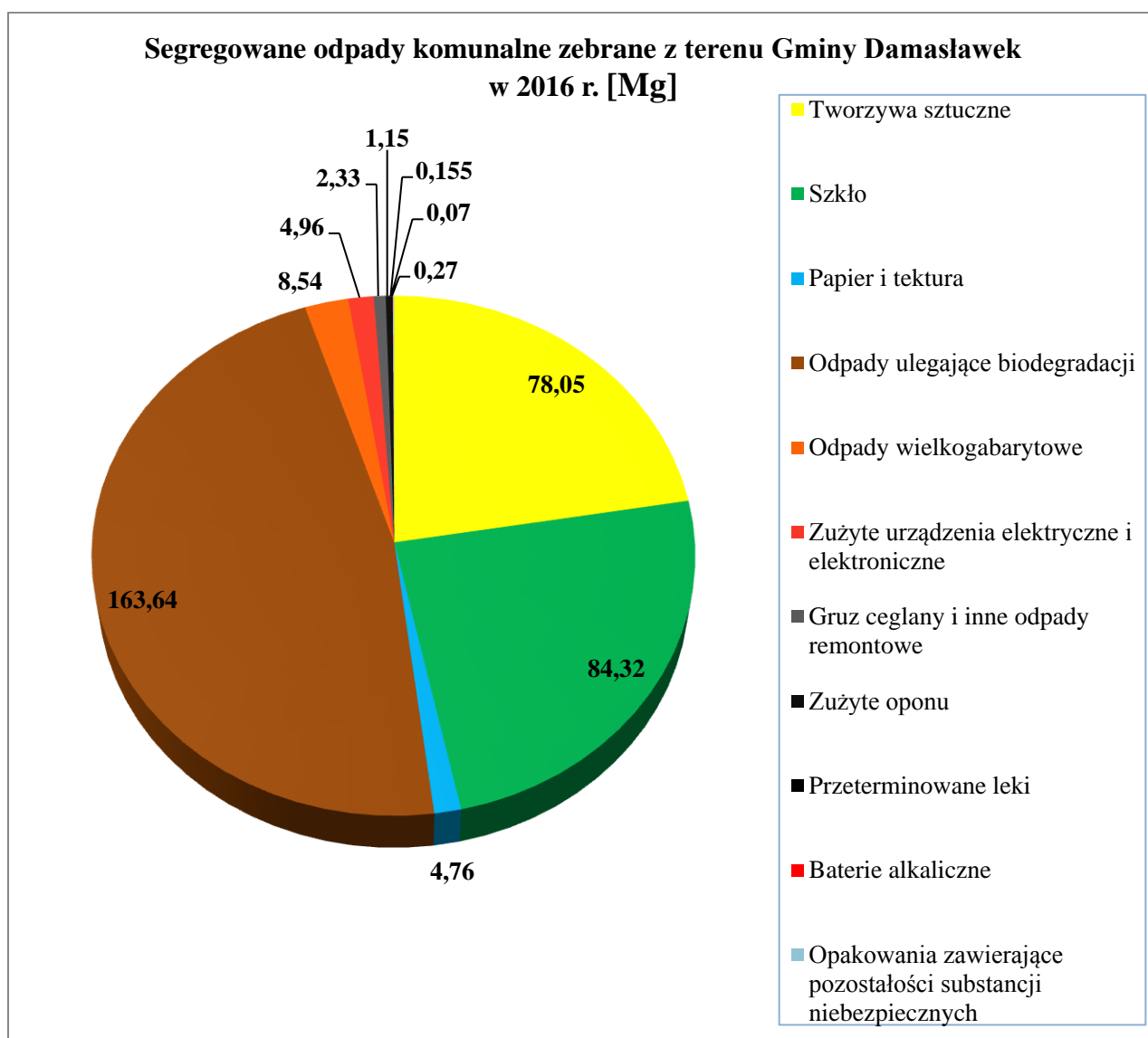
1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1271,760 Mg

Ryc. 2 Porównanie ilości zebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z terenu Gminy Damasławek w latach 2012 – 2016 [Mg]



- 2) tworzywa sztuczne – 78,05 Mg,
- 3) szkło – 84,320 Mg,
- 4) papier i tektura – 4,760 Mg,
- 5) odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone) – 163,640 Mg,
- 6) odpady wielkogabarytowe – 8,540 Mg,
- 7) zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 4,960 Mg,
- 8) odpady budowlane i remontowe – 2,330 Mg,
- 9) zużyte opony – 1,150 Mg,
- 10) przeterminowane leki – 0,155 Mg,
- 11) baterie alkaliczne – 0,070 Mg,
- 12) opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych – 0,270 Mg.

Ryc. 3 Segregowane odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Damasławek w 2016 r. [Mg]



Poniższa tabela przedstawia miejsca i sposób zagospodarowania odpadów komunalnych oraz masę poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Damasławek.

Tab. 1 Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych oraz masa odebranych odpadów z terenu Gminy Damasławek w 2016 roku.

II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO				
a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁵⁾				
Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁹⁾
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1271,760	R12
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	38,400	R12
REMONDIS Sanitech Poznań Spółka z o.o. ul. Krańcowa 14 61-483 Poznań Sortownia odpadów selektywnie zebranych	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	39,650	R12
RHENUS Recykling Polska Sp. z o.o. Ul. Pańska 73	15 01 07	Opakowania ze szkła	84,320	R5

str. 8

00-843 Warszawa ul. Wawelska 107 64-920 Piła Zakład przerobu stłuczki szklanej				
RUTEN Sp. z o.o. ul. Kolejowa 22 64-020 Czempin Zakład Przetwarzania Odpadów Przemysłowych	15 01 10	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,270	R12
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,540	R5
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów	17 01 02	Gruz ceglany	1,320	R5
Agroturystyczne Gospodarstwo Rolne USŁUGI- HANDEL- BUDOWLANE Ryszard Piasecki Łaziska 90 62-100 Wągrowiec	17 01 02	Gruz ceglany	0,170	R5
PHU „Zimliński” Marek Zimliński Armii Poznań 49 62-030 Luboń	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,050	R5
PHU „Zimliński” Marek Zimliński Armii Poznań 49 62-030 Luboń	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż	0,250	R5

		wymienione w 17 01 06		
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,390	R12
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8,150	zbieranie
RUTEN Sp. z o.o. ul. Kolejowa 22 64-020 Czempin Zakład Przetwarzania Odpadów Przemysłowych	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,155	R12
RECYKL S.A. ul. Letnia 3 63-100 Śrem Organizacja odzysku	16 01 03	Zużyte opony	1,150	R3
REMONDIS Elektrorecykling Sp. z o.o. Ul. Pryncypalna 123/134 93-373 Łódź Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	0,070	R12
REMONDIS Elektrorecykling Sp. z o.o. Ul. Pryncypalna 123/134 93-373 Łódź Zakład	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	2,130	R12

przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego				
REMONDIS Elektrorecykling Sp. z o.o. Ul. Pryncypalna 123/134 93-373 Łódź Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,550	R12
REMONDIS Elektrorecykling Sp. z o.o. Ul. Pryncypalna 123/134 93-373 Łódź Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,280	R12
SUMA			1451,605	
b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01				
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁸⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-	
Odebranych z obszarów wiejskich	1271,760	-	1271,760	
SUMA	1271,760	-	1271,760	
c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹⁰⁾				
Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁹⁾
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	163,640	R3 kompostowanie

z o.o. Kopaszyn 31 62-104 Pawłowo Żońskie Zakład Zagospodarowania Odpadów				
Przedsiębiorstwo Recyklingu Odpadów i Przetwarzania Sp. z o.o. Świątkowo 100 88-430 Janowiec Wielkopolski Sortownia odpadów selektywnie zebranych	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,920	R3 Recykling materiałowy
Świecie Recykling Spółka z o.o. Bydgoska 1/417 86-100 Świecie	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,840	R3 Recykling materiałowy
SUMA			168,400	

7. Osiągnięte wskaźniki ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przewidzianych do składowania oraz poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu Gminy Damasławek w 2016 roku.

POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA – GMINA DAMASŁAWEK

Masa odpadów ulegających biodegradacji dopuszczonych do składowania w 2016 roku

$$\text{OUB}_{1995} = 0,047 \times 5909 = 277,72 \text{ Mg}$$

$$\text{OUB}_{2016} = 277,72 \times 45\% = 124,97 \text{ Mg}$$

Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru Gminy Damasławek w roku 2016, przekazanych do składowania

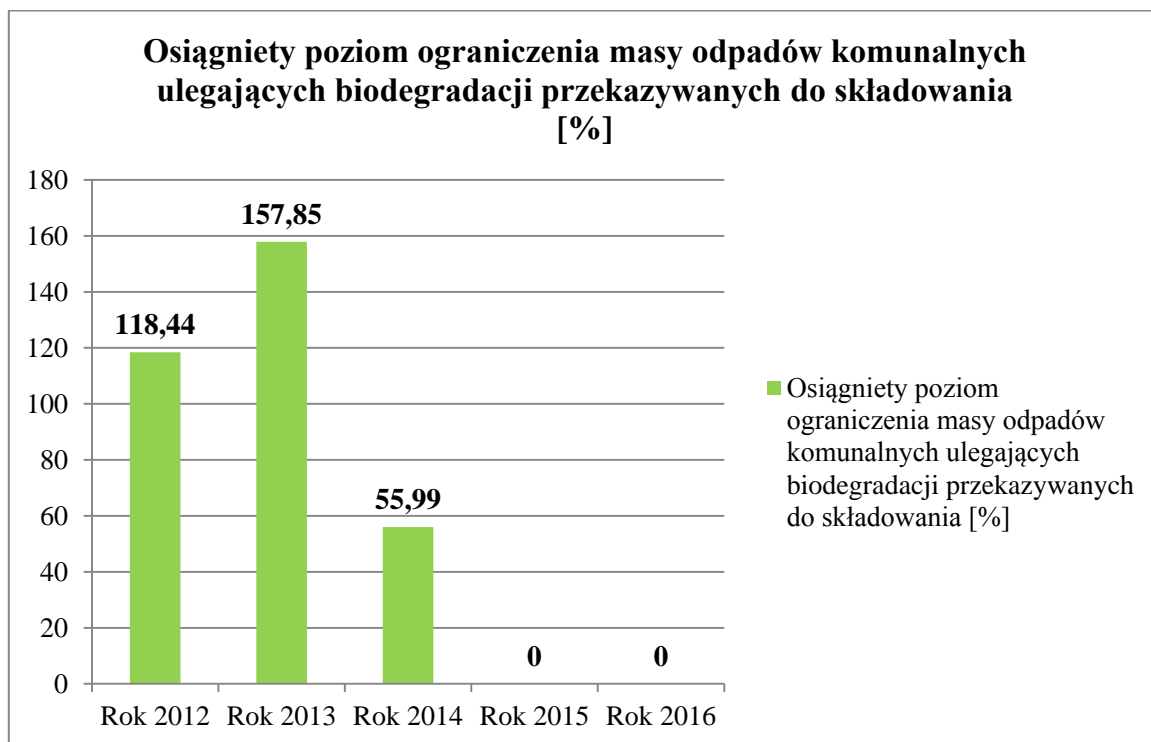
$$\text{MOUBR} = (0 \times 0,48) + (0 \times 0) + (0 \times 0,52) = 0 \text{ Mg}$$

Osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania (T_R)

$$TR = \frac{0}{277,72} \times 100\% = \underline{0\%}$$

Zgodnie z ww. rozporządzeniem Gmina w 2016 r. nie powinna przekroczyć **45% poziomu** ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku. **Jak wynika z powyższych obliczeń poziom ten nie został przekroczony.**

Ryc. 4 Porównanie osiągniętych poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w latach 2012 – 2016.



**POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA
NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI,
TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY
DAMASŁAWEK**

Łączna masa wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych w Mg

$$Mw_{pmts} = 4734^* \times 0,308 \times 0,318 = 463,7 \text{ Mg}$$

Łączna masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia w 2016 roku

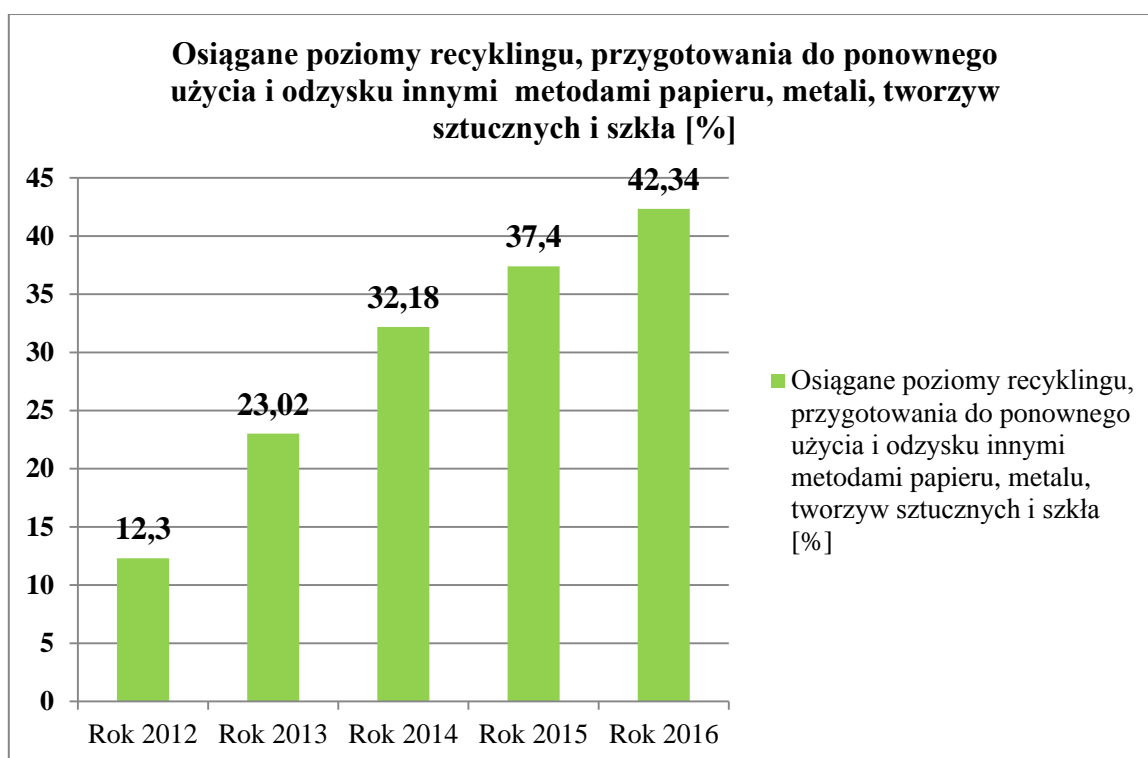
Mr_{pmts} = 196,33 Mg

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła

P_{pmts} = 196,33 Mg / 463,7 Mg x 100% = 42,34 %

Zgodnie z ww. rozporządzeniem Gmina w 2016 roku, powinna osiągnąć co najmniej **18% poziom** recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. **Jak wynika z powyższych obliczeń poziom ten został osiągnięty (42,34%).**

Ryc. 5 Porównanie osiągniętych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych w latach 2012 – 2016.




8. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Damasławek nie było możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zabrane odpady komunalne w większości dostarczane były do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie.

Zgodnie z uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego nr XXV/40/12 w sprawie uchwalenia planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 – 2017, województwo wielkopolskie zostało podzielone na 10 regionów gospodarki odpadami. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie posiada status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu I Północna Wielkopolska. W 2016 r. cały strumień niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 20 03 01 oraz odpadów ulegających biodegradacji 20 02 01, zebrany z terenu Gminy Damasławek, trafił do ZZO w Toniszewie.

Ryc. 6 Region I gospodarki odpadami w województwie wielkopolskim.

<p>Liczba ludności regionu w 2010r.</p> <p>438 766 osób</p>	<p>Gminy wchodzące w skład regionu: Mieleszyn (w), Chodzież (m), Budzyń (w), Chodzież (w), Margonin (mw), Szamocin (mw), Czarnków (m), Czarnków (w), Drawsko (w), Krzyż Wielkopolski (mw), Lubasz (w), Polajewo (w), Trzcianka (mw), Wieleń (mw), Piła (m), Białośliwie (w), Kaczory (w), Łobżenica (mw), Miasteczko Krajeńskie (w), Szydłowo (w), Ujście (mw), Wyrzysk (mw), Wysoka (mw), Wągrowiec (m), Damasławek (w), Gołańcz (mw), Mieścisko (w), Skoki (mw), Wapno (w), Wągrowiec (w), Złotów (m), Jastrowie (mw), Krajenka (mw), Lipka (w), Okonek (mw), Tarnówka (w), Zakrzewo (w), Złotów (w), Rogoźno (mw), Ryczywół (w)</p>	
	<p>Odpady komunalne w 2010r.:</p>	
	<p>Wytworzone:</p> <p>135 186 Mg 308 kg/Ma</p>	<p>ulegające biodegradacji:</p> <p>72 730 Mg 166 kg/Ma</p>
<p>Instalacje (czynne, stan na koniec 2010r.)</p>		
Sortownie	przepustowość	205 000 Mg/rok
Kompostownie	przepustowość	68 000 Mg/rok
MBP (część mechaniczna)	przepustowość (200301)	-
MBP (część biologiczna)	przepustowość (191212)	-
Składowiska	przybliżona pozostała pojemność (łącznie)	1 010 516 m ³
Instalacje do produkcji paliw alternatywnych	przepustowość	-

Źródło: Plan gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 – 2017

8. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Damasławek jest udziałowcem spółki Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o. o., która realizowała inwestycje pod nazwą „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowe – Toniszewo - Kopaszyn”. 17 czerwca 2015 roku Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych, uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego nr VII/186/15 z dnia 25 maja 2015 roku uzyskał status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu I Północna Wielkopolska.

Kolejnym zadaniem inwestycyjnym dla Gminy Damasławek na kolejne lata jest budowa stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz dalsze działania informacyjno - edukacyjne w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów w celu osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

9. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami.

Koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych oraz administracyjną obsługą systemu, za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 r. kształtowały się następująco:

Lp.	Rodzaj kosztów	Kwota
1.	Koszty odbioru niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji w tym odpadów zielonych oraz odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych zbieranych selektywnie	278 640,00 zł
2.	Koszty zagospodarowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów ulegających biodegradacji w tym odpadów zielonych	343 038,78 zł
2.	Koszty korespondencji (wezwania do złożenia deklaracji, upomnienia, tytuły wykonawcze, korespondencja związana z egzekucją opłaty), w tym usługi pocztowe, koperty, dowody doręczenia, papier, toner do drukarki	7960,00 zł
3.	Koszty oprogramowania komputerowego	1000,00 zł
4.	Wynagrodzenia pracowników	94 540,00 zł
RAZEM		725 178,78 zł

Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Lp.	Rodzaj wpływów	Kwota
1.	Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (przypis)	706 639 zł
2.	Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (wpłaty od mieszkańców)	712 845,18

10. 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.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gmina Damasławek objęła systemem odbioru i zagospodarowania odpadów, tylko nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych tj. sklepy, punkty usługowe i gastronomiczne, budynki użyteczności publicznej, szkoły, przedszkola, działki letniskowe, cmentarze obowiązani są posiadać umowę na odbiór odpadów komunalnych podpisaną z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Ze sprawozdania sporządzonego przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wynika iż w 2016 r. firma REMONDIS Sanitech sp. z o.o., odbierała odpady komunalne z 88 nieruchomości niezamieszkałych.

11. Podsumowanie i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Damasławek za rok 2016, została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma dostarczyć również informacji na temat ilości i rodzaju odpadów komunalnych powstających na terenie gminy, ilości właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarki odpadami, osiągniętych poziomach odzysku i recyklingu jak również przedstawić koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami.

Na podstawie zebranych danych, można stwierdzić, że system działa zgodnie z obowiązującymi przepisami. Gmina Damasławek osiąga wysoki poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Gmina wywiązuje się z narzuconego obowiązku ustawowego, osiągając wymagany prawem poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przewidzianych do

str. 17

składowania. W porównaniu do lat poprzednich, wszystkie zmieszane odpady komunalne poddawane są innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Priorytetowym zadaniem w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, na kolejne lata, jest utworzenie stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz ograniczenie ilości zmieszanych odpadów komunalnych wytwarzanych przez mieszkańców Gminy Damasławek. Prowadzenie ciągłych działań edukacyjno – informacyjnych skutkujących zwiększeniem ilości odpadów segregowanych wytwarzanych przez mieszkańców w celu osiągnięcia określonych w przepisach, poziomów ograniczenia masy odpadów przekazywanych do składowania oraz podwyższenia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Zatwierdził

WÓJT GMINY DAMASŁAWEK

mgr Jacek Matysiak

Sporządziła: Justyna Kokocha
Inspektor ds. zagospodarowania odpadów komunalnych.