

# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szczaniec za 2014 r.

---

## **1. Wprowadzenie**

### **1.1. Cel przygotowania analizy**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Szczaniec za rok 2014 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Niniejsza Analiza dotyczy 2014 roku oraz obejmuje ona również okres od 1 lipca do końca roku 2013, kiedy to system gospodarowania odpadami komunalnymi został zmieniony w oparciu o zasady określone w znowelizowanej ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Poprzedni system nakładał na właścicieli nieruchomości obowiązek udokumentowania w formie umowy do korzystania z usług wykonywanych przez przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych. System polegał na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą odpadów a odbiorą (firmą wywozową).

### **1.2. Podstawa prawna sporządzania analizy**

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminie (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399) gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez gminę na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 cyt. ustawy celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy. Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne w zakresie:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,

- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców,
- liczby 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,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

System gospodarowania odpadami komunalnym na terenie gminy Szczaniec funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399),
- Uchwała NR XXVI/156/12 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Szczaniec,
- Uchwała NR VI/23/15 z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie zmiany uchwały NR XXVI/156/12 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Szczaniec,
- Uchwała NR XXVI/153/12 Rady Gminy Szczaniec z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty,
- Uchwała NR VI/24/15 Rady Gminy Szczaniec z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty,
- Uchwała NR VIII/41/15 Rady Gminy Szczaniec z dnia 25 marca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały nr VI/24/15 z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty,
- Uchwała NR XXVII/169/13 Rady Gminy Szczaniec z dnia 27 lutego 2013 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- Uchwała NR XXX/185/13 Rady Gminy Szczaniec z dnia 5 czerwca 2013 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- Uchwała NR XXVI/155/12 Rady Gminy Szczaniec z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Szczaniec oraz terminów i miejsca składania deklaracji,
- Uchwała NR XXVII/171/13 Rady Gminy Szczaniec z dnia 27 lutego 2013 r. w sprawie zmiany uchwały NR XXVI/155/12 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli

nieruchomości położonych na terenie Gminy Szczaniec oraz terminów i miejsca składania deklaracji,

- Uchwała NR XXXIX/235/13 Rady Gminy Szczaniec z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie ustalenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi pozbywania się odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych.
- Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami, przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Lubuskiego Nr XXX/281/12 z dnia 10 września 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2017 z perspektywą do 2020 r. (t.j. Dz. U. Woj. Lubuskiego z 2012 r. poz. 1835), zmienionej uchwałą Nr XXXIII/351/12 z dnia 19 grudnia 2012 r. zmieniającą uchwałę w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2017 z perspektywą do 2020 r. (Dz. U. Woj. Lubuskiego poz. 2866).

## **2. ANAIZA AKTUALNEGO STANU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI**

### **2.1 Charakterystyka Gminy Szczaniec**

Gmina Szczaniec położona jest w środkowo-wschodniej części województwa lubuskiego. Administracyjnie należy do powiatu świebodzińskiego, stanowiąc jego wschodni fragment i graniczy z następującymi gminami: z gminą Zbąszynek (powiat świebodziński), Babimost i Sulechów (powiat zielonogórski) od strony zachodniej z gminą Świebodzin (powiat świebodziński), od strony północnej z gminą Trzciel (powiat międzyrzecki). Całkowita powierzchnia gminy wynosi 11 333 ha (113,33 km<sup>2</sup>) i jest najmniejszą obszarowo gminą wiejską powiatu świebodzińskiego oraz składa się z 11 sołectw oraz 1 przysiółka. Gmina Szczaniec na dzień 31.12.2014 r. liczyła 3974 mieszkańców posiadających stałe lub czasowe zameldowanie.

System gospodarki odpadami na terenie gminy Szczaniec jest oparty o ww. akty oraz założenia zapisane w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą do 2020 roku.

Powyższy Plan wyznaczył następujące założenia, o które musi być oparty system gospodarowania odpadami na terenie gminy Szczaniec:

1. Wojewódzki system gospodarowania podzielony został na regiony gospodarki odpadami, gmina Szczaniec znajduje się w regionie wschodnim, w ramach których zostały utworzone instalacje zagospodarowania odpadów z danego regionu. Odpady komunalne zmieszane, odpady z pielęgnacji terenów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zagospodarowane są tylko i wyłącznie w ramach danego regionu.
2. Wspieranie wdrażania efektywnie ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania.

*efektywnie*

3. Przedsiębiorstwa zbierające odpady na terenie województwa lubuskiego zobowiązane są do osiągnięcia wskazanych w WPGO celów ilościowych.
4. Powstające w gospodarstwach domowych odpady ulegające biodegradacji powinny być w pierwszej kolejności wykorzystywane przez mieszkańców we własnym zakresie np. poprzez kompostowanie w przydomowych kompostownikach w zabudowie jednorodzinnej i terenach wiejskich.
5. Stosowanie technologii spełniających kryteria BAT.
6. Monitorowanie wskazanych w WPGO wskaźników wytwarzania odpadów oraz wspieranie działań związanych z badaniem odpadów.

Działania w zakresie selektywnego zbierania odpadów na terenie województwa lubuskiego obejmują:

1. Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania co najmniej następujących frakcji odpadów komunalnych:
  - a. odpady zielone z pielęgnacji ogrodów i parków,
  - b. papier i tektura
  - c. odpady opakowaniowe ze szkła w podziale na szkło bezbarwne i kolorowe,
  - d. opakowania wielomateriałowe,
  - e. tworzywa sztuczne i metale,
  - f. zużyte baterie i akumulatory,
  - g. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
  - h. przeterminowane leki,
  - i. chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itd.),
  - j. odpady wielkogabarytowe (meble, sofy itp.)
  - k. odpady budowlano - remontowe.
  - l. zużyte opony.
2. Pozostałe frakcje odpadów komunalnych mogą być zbierane łącznie jako zmieszane odpady komunalne.
3. Systemy selektywne zbierania odpadów w poszczególnych gminach należy dostosować do lokalnych uwarunkowań technicznych, organizacyjnych i społecznych, w powiązaniu z potrzebą osiągnięcia określonych prawem poziomów zagospodarowania poszczególnych odpadów.
4. Jednym z systemów selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych może być zbiórka odpadów opakowaniowych po napojach przez jednostki handlowe, jako opakowania jednostkowe objęte kaucją;
5. Odpady zebrane selektywnie należy gromadzić i transportować w sposób zapobiegający ich zmieszaniu.
6. Organizacja w gminach Punktów Selektywnego Gromadzenia Odpadów.

Zgodnie z założeniami WPGO gmina Szczaniec należy do Regionu Wschodniego w podziale wojewódzkiego systemu gospodarowania odpadami. Region Wschodni obsługiwany jest min. przez:

- WEXPOOL Sp. z o.o. siedzibą w Dąbrówce Wlkp. do mechanicznego - biologicznego przetwarzania odpadów,
- Zakład Utylizacji Odpadów "Agmarex" z siedzibą w Nowym Świecie do składowania odpadów innych niż niebezpieczne.

Ponadto wskazano zastępcze instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych takich jak - TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o.o., z siedzibą w Nowej Soli oraz Zakład Utylizacji Odpadów "Agmarex" Nowy Świat

**Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów** - Zakład Utylizacji Odpadów "Agmarex" Nowy Świat, TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o.o., Nowa Sól.

### **3. LICZBA MIESZKAŃCÓW**

Od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2014 r. odpady komunalne odebrane zostały przez Usługi Transportowe z siedzibą w Krośnie Odrzańskim, TRANS – FORMACJA z siedzibą w Ołoboku od 3275 mieszkańców (miesięcznie).

Liczba osób posiadających stałe lub czasowe zameldowanie na terenie Gminy Szczaniec na dzień 31.12.2013 r. wynosiła 3944 mieszkańców na dzień 31.12.2014 r. 3974 mieszkańców.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika min. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza swoim miejscem zamieszkania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą jedynie opłatę za osobę faktycznie przebywającą na danej nieruchomości. Właściciele nieruchomości, co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych, wzywani są do urzędu w celu przedstawienia wyjaśnień.

### **4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.**

Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami WPGO gmina Szczaniec należy do wschodniego regionu gospodarki odpadami. Odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Szczaniec zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania są transportowane przez Przedsiębiorstwo TRANS - FORMACJA z siedzibą w Ołoboku, Usługi Transportowe z siedzibą w Krośnie Odrzańskim oraz TONSMEIER ZACHÓD Sp. z o.o. z siedzibą w Kiełczu.

## 5. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

L.p.		Stawka	Ilość osób od których jest należna opłata	Przewidywane wpływy z opłat za odbiór odpadów rocznie
1.	Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które są zbierane i odbierane jako odpady zmieszane	12 zł/mc	2250	324 000
2.	Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które są zbierane i odbierane w sposób selektywny	9 zł/mc	1025	110 700
Razem			3 275	434 700
<b>Rzeczywiste wpłaty otrzymane za odbiór odpadów</b>				
1.	Wpłaty otrzymane od mieszkańców w 2013 r.	198 166,00		
2.	Wpłaty otrzymane od mieszkańców w 2014 r.	405 596,80		603262,-
<b>Koszty poniesione za gospodarowanie odpadami</b>				
1.	Koszty poniesione w 2013 r.	141 623,68		-
2.	Koszty poniesione w 2014 r.	306 002,53		447626,-
Zadłużenie mieszkańców z tytułu nie wniesionych opłat w na dzień 31.12.2013 r.		21 336,00		156186,-
Zadłużenie mieszkańców z tytułu nie wniesionych opłat w na dzień 31.12.2014 r.		40 546,60		+

W ramach opłaty uiszczonej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na rzecz Gminy Szczaniec odbierana jest z terenu danej nieruchomości każda ilość wytworzonych odpadów. W ramach opłaty każda z nieruchomości wyposażona została w pojemniki na odpady zmieszane. Zbiórka odpadów selektywnych natomiast odbywała się w systemie workowym:

- **niebieski** z przeznaczeniem na papier i tekturę,
- **żółty** z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe metalowe oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- **zielony** z przeznaczeniem na szkło i opakowania szklane,
- **brązowy** z przeznaczeniem na odpady biodegradowalne.

Odpady segregowane odbierane były od właścicieli nieruchomości raz w miesiącu. Odpady zielone tj. odpady ulegające biodegradacji raz w miesiącu w okresie lipiec – październik raz na dwa tygodnie. Natomiast odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane są bezpośrednio od właścicieli nieruchomości raz na dwa tygodnie.

Ponadto w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wszelkiego rodzaju meble, odpady wielogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny odbierane są dwa razy do roku w ramach okresowej zbiórki organizowanej przez gminę. Szczegółową informację o terminach zbiórki Wójt Gminy podaje do publicznej wiadomości poprzez ogłoszenie na tablicach ogłoszeniowych, przekazuje sołtysom a także umieszcza na stronie internetowej gminy.

Z danych zestawionych w powyższej tabeli wynika, że stawka opłat ustalona Uchwałą NR XXVI/153/12 Rady Gminy Szczaniec z dnia 28 grudnia 2012 r. **w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty**, została odpowiednio skalkulowana. Wpłaty od mieszkańców wpływające za odbiór odpadów pokrywają koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Szczaniec, a występująca nadwyżka umożliwia wybudowanie Punktu Selektywnego Odbierania Odpadów Komunalnych. Taki stan rzeczy powinien zadowolić mieszkańców gminy, którzy ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów.

## **6. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY**

### **6.1 Gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Szczaniec**

Odpady komunalne powstają przede wszystkim w gospodarstwach domowych oraz w obiektach infrastruktury, takich jak: handel, usługi, zakłady rzemieślnicze, szkolnictwo, targowiska, zakłady produkcyjne w części socjalnej i inne.

Z danych zawartych w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami 2014 wynika, że jeden mieszkaniec terenów wiejskich wytwarza rocznie średnio **234 kg** odpadów komunalnych. Zatem całkowita potencjalna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Szczaniec w 2011 r. kształtowała się na poziomie ok. **917,28 Mg** (wg danych z UG w Szczańcu - 476,36 Mg).

Odpady zebrane z terenu Gminy Szczaniec wywożone były do następujących instalacji Wexpool Sp. z o.o. w Dąbrówce Wilk., ZUO Nowy Świat 66, Agmarex Sp. z o.o. w Sulechowie oraz ELEKTRORECYKLING zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w Nowym Tomyślu.

Na terenie gminy prowadzono selektywne zbieranie następujących sześciu frakcji odpadów komunalnych: papieru, metalu, tworzywa sztucznego, szkła i opakowań wielomateriałowych.

Główny strumień odpadów komunalnych stanowią niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. W tabeli poniżej przedstawiono informacje o zbiórce tego rodzaju odpadów na terenie gminy Szczaniec w od 01.07.2013 r. do końca grudnia 2014 r.



**SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI  
ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

**ZA 2013 ROK**

**INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH  
Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH<sup>2)</sup> ORAZ SPOSOBIE ICH  
ZAGOSPODAROWANIA**

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Wexpool Sp. z o.o. ul. Poznańska 14 Dąbrówka Wlkp 66-210 Zbąszynek	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,23	R15
	150104	Opakowania z metali	0,97	R15
	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,60	R15
	150107	Opakowania ze szkła	21,24	R15
ZUO Nowy Świat 66 AGMAREX Sp. z o.o. 66-100 Sulechów	170101	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,00	R14
	170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	4,11	R15
	200102	Szkło	7,09	R15
TEW G.O. Sp. z o.o. ul Szosa Bytomska 1 67-100 Kietcz	200139	Tworzywa sztuczne	26,44	R15
	200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	716,84	R15
	200307	Odpady wielkogabarytowe	16,18	R15
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich				

Odebranych z obszarów wiejskich	716,84		716,84
---------------------------------	--------	--	--------

**INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI**

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg] **73,48**

**nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów**

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Wexpool Sp. z o.o. ul. Poznańska 14 Dąbrówka Wlkp 66-210 Zbąszynek	150101	Opakowania z papieru i tektury	3,36	Przekazane do recyklingu
ZUO Nowy Świat 66 AGMAREX Sp. z o.o. 66-100 Sulechów	200101	Papier i tektura	27,38	Przekazane do recyklingu
Handel Metalami LECH ul Wojska Polskiego 38, 609-108 Rąpice	200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	42,74	Przekazane do recyklingu

**OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA**

1

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

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
------------------------------------	---------------------------------------	---	--	--

150101	Opakowania z papieru i tektury	3,36	3,36	
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,23	10,23	
150104	Opakowania z metali	0,97	0,97	
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,60	2,60	
150107	Opakowania ze szkła	21,24	21,24	
200101	Papier i tektura	27,38	27,38	
200102	Szkło	7,09	7,09	
200139	Tworzywa sztuczne	26,44	26,44	

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzywa sztucznych i szkła [%] **25,88**

**POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH**

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Łączna masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]
170101	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,00	14,00		
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901,170902,170903	4,11	4,11		

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100
<b>LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>	
1002	
<b>LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY</b>	
0	
<b>RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>	
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych [m <sup>3</sup> ]
Bytowe	4566,30
Komunalne	855,20
Przemysłowe	4934,90

**INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH<sup>2)</sup> ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ZA ROK 2014**

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Wexpool Sp. z o.o. ul. Poznańska 14 Dąbrówka Wlkp 66-210 Zbąszynek	➤ 150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	6,8	R12
	➤ 150104	Opakowania z metali	2,0	R12
	➤ 150107	Opakowania ze szkła	11,1	R12
	➤ 170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	4,5	R12
	200102	Szkło	14,3	R12
	➤ 200102	Szkło	0,9	R12
	200139	Tworzywa sztuczne	99,9	R12

	➤	200139	Tworzywa sztuczne	0,6	R12
		200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	478,0	R12
		200307	Odpady wielkogabarytowe	9,1	R12
ZUO Nowy Świat 66 AGMAREX Sp. z o.o. 66-100 Sulechów		200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	2,6	R12
	➤	200307	Odpady wielkogabarytowe	0,1	R12
	➤	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2	R12
		170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	3,2	R12
		<b>Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]</b>	<b>Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]</b>	<b>Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]</b>	
Odebranych z obszarów miejskich					
Odebranych z obszarów wiejskich		480,60		480,60	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		-			
<b>Nazwa i adres punktu</b>		<b>Kod zebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Rodzaj zebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>	
<b>INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI</b>					
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]			<b>362,3</b>		
<b>nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>					
<b>Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji</b>	<b>Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]</b>	<b>Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów</b>	
Wexpool Sp. z o.o. ul. Poznańska 14 Dąbrówka Wlkp 66-210 Zbąszynek	➤ 150101	Opakowania z papieru i tektury	3,7	Recykling materiałowy	
	➤ 200101	Opakowania z papieru i tektury	0,4	Recykling materiałowy	

	200101	Papier i tektura	93,7	Recykling materiałowy
	200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	137,8	mechaniczno - biologiczne przetwarzanie
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	126,7	mechaniczno – biologiczne przetwarzanie

**OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA**

1

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

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
➤ 150101	Opakowania z papieru i tektury	0	3,7	
➤ 150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0	7,0	
➤ 150104	Opakowania z metali	0	2,0	
➤ 150107	Opakowania ze szkła	0	11,1	
➤ 200101	Papier i tektura	0	0,4	
	200101	Papier i tektura	93,7	93,7
➤ 200102	Szkło	0	0,9	
	200102	szkło	14,3	14,3
	200139	Tworzywa sztuczne	99,9	99,9
➤ 200139	Tworzywa sztuczne	0	0,6	

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%] **69,35**

**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	Rodzaj odebranych	Łączna masa odebranych	Masa odpadów	Masa odpadów przygotowanych	Masa odpadów
----------------	-------------------	------------------------	--------------	-----------------------------	--------------

odpadów	odpadów	odpadów [Mg]	poddanych recyklingowi [Mg]	do ponownego użycia [Mg]	poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901,170902,170903	0	4,5		
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901,170902,170903	3,2	0,2		
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]			100		
<b>LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>					
950					
<b>LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY</b>					
<b>RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>					
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych			Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych [m <sup>3</sup> ]		
Bytowe			12583,20		
Komunalne			460		
Przemysłowe			303		
<b>DODATKOWE UWAGI</b>					
Załączniki z wyliczonymi poziomami					
➤ oznaczenie odpady wysegregowane z 200301(zmieszane odpady)					

## 7. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szczaniec za rok 2014 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy 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 2014. Uwzględnia ona również okres od 1 lipca do końca roku 2013, kiedy to system gospodarowania odpadami komunalnymi został zmieniony w oparciu o zasady określone w znowelizowanej *ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*. Od lipca 2013 r. właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Urzędu Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Szczaniec a podmiotem świadczącym usługę. Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Szczaniec funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Stawka opłat ustalona **UCHWAŁĄ NR XXVII/153/12 RADY GMINY SZCZANIEC** z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie **wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty**, oraz **UCHWAŁĄ NR VI/24/15 RADY GMINY SZCZANIEC** z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie **wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty** została odpowiednio skalkulowana. Mieszkańcy gminy ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów. Gmina Szczaniec osiąga wysoki poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu gminy. Gmina Szczaniec 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 Gminy Szczaniec 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.

**W O J T**  
Krzysztof Neryng