

CIEPIELÓW



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

CIEPIELÓW, KWIECIEŃ 2015

•
•



1. WSTĘP

Niniejszy dokument stanowi opracowanie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Ciepiałów, za rok 2014, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.), gminy dokonują analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w tym:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) kosztów związanych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczby mieszkańców,
- e) 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,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Gmina Ciepiałów jest wiejską gminą o powierzchni 135 km² tj.13530 ha, położoną w południowo-wschodniej części województwa mazowieckiego. Centrum gminy – miejscowość Ciepiałów leży w malowniczej dolinie Iłżanki i jest położona na szlaku komunikacyjnym Warszawa - Tarnobrzeg, pośrodku powiatowych placówek administracyjnych mających siedziby w Lipsku i Zwoleniu. Gmina Ciepiałów wchodzi w skład powiatu lipskiego.

Gminę zamieszkuje 5136 osób (dane według złożonych deklaracji), co daje średnią gęstość zaludnienia 38 mieszkańców na 1 km². Na terenie gminy znajduje się 29 jednostek pomocniczych- sołectw: Antoniów, Anusin, Bielany, Bąkowa, Borowiec, Ciepiałów Osada, Ciepiałów Kolonia, Czerwona, Chotyże, Dąbrowa, Drezno, Gardzienice Kolonia, Kałków, Kawęczyn, Kochanów–Sajdy, Kunegundów-Czarnolas, Łaziska, Marianki, Pasięki, Podgórze, Podolany, Pcin, Rekówka, Ranachów B, Stary Ciepiałów, Stare Gardzienice, Świesielice, Wielgie, Wólka Dąbrowska, na których funkcjonuje 1496 indywidualnych gospodarstw domowych.

Ostatnie lata to przełom w zakresie infrastrukturalnego rozwoju gminy i poprawy stanu środowiska naturalnego poprzez budowę stacji uzdatniania wody w Kunegundowie, modernizację stację uzdatniania wody w Ciepiałowie, budowę punktu zlewnego przy oczyszczalni ścieków w Ciepiałowie, budowę przydomowych oczyszczalni ścieków w gospodarstwach domowych, rekultywację wysypiska śmieci w Ciepiałowie. Gmina wprowadziła system segregacji odpadów już w 2006 roku. W 2014 r. gmina 100% została zwodociągowana. Gmina Ciepiałów od 2004 roku wydaje bezpłatny Biuletyn Informacyjny Samorządu Gminy Ciepiałów „Nasza Gmina” poprzez, który informuje i edukuje mieszkańców między innymi o zasadach właściwej segregacji odpadów, funkcjonowaniu PSZOK, podjętych uchwałach, stawkach opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, terminach płatności itp.

2. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Ustawy:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.)
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn. zm.)

Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923),
2. Rozporządzenie 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. z 2012 r., Nr 676),
3. Rozporządzenie 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. Nr 645).

Uchwały

1. Uchwała Nr XXVII/150/2012 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 31 grudnia 2012 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Ciepiewie i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
2. Uchwała Nr XXXII/184/2013 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 7 czerwca 2013 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawek tej opłaty
3. Uchwała Nr XXXII/185/2013 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 7 czerwca 2013 roku w sprawie określenia częstotliwości i trybu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
4. Uchwała Nr XXXII/186/2013 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 7 czerwca 2013 roku w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa.
5. Uchwała Nr XXXII/187/2013 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 7 czerwca 2013 roku w sprawie zmiany Uchwały Nr XXVII/149/2013 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 31 grudnia 2013 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na obszarze Gminy Ciepiewie .
6. Uchwała Nr XXXII/188/2013 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 7 czerwca 2013 roku w sprawie zmiany Uchwały Nr XXVII/151/2012 Rady Gminy w Ciepiewie z dnia 31 grudnia 2012 roku w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy.

3. ŹRÓDŁA POWSTAWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach przez odpady komunalne należy rozumieć 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszane odpadami komunalnymi, nawet jeśli zostały poddane czynności przewietrzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami.

Głównym źródłem powstawania odpadów komunalnych na terenie Gminy Ciepiałów są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej. Są to również odpady komunalne pochodzące z tzw. terenów otwartych - kosze uliczne, parki.

4. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI FUNKCJONUJĄCY NA TERENIE GMINY CIEPIAŁÓW W ROKU 2014

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zorganizowanym przez Gminę Ciepiałów zostały objęte wyłącznie nieruchomości zamieszkałe. Na właścicielach nieruchomości niezamieszkałych, w tym wykorzystywanych do prowadzenia działalności gospodarczej, spoczywa obowiązek zawarcia indywidualnych umów z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu Gminy Ciepiałów.

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wiąże się z wprowadzeniem opłat. Uchwałą Nr XXXII/184/2013 Rady Gminy w Ciepiałowie z dnia 7 czerwca 2013 roku w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty ustalono miesięczną stawkę opłaty od jednego gospodarstwa domowego, gdy odpady zbierane są w sposób nieselektywny:

- jednoosobowego w wysokości 10,00 zł;
- dwuosobowego w wysokości 20,00 zł;
- trzyosobowego i więcej w wysokości 30,00 zł

gdy odpady zbierane są w sposób selektywny:

- jednoosobowego w wysokości 5,00 zł;
- dwuosobowego w wysokości 10,00 zł;
- trzyosobowego i więcej w wysokości 15,00 zł.

W analizowanym roku odbiorem odpadów komunalnych i ich zagospodarowaniem z nieruchomości zamieszkałych zajmowała się firma Usługi Ekologiczne EKO-JAS Krzysztof Janas, Garno, ul. Kasztanowa 21, 26-625 Wolanów.

Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na jeden rok tj. od 01.01.2014 do 31.12.2014.

Wykonawcę zobowiązano do odbierania i zbierania odpadów komunalnych, odpadów bytowych i wyselekcjonowanych (szkło, plastik, makulatura, metal);

- jeden raz w miesiącu bezpośrednio z gospodarstw na terenie Gminy Ciepiałów wyselekcjonowane odpady w czterech kolorach worków:

- a) szkło białe i kolorowe -worek zielony,
- b) plastik - worek żółty,
- c) makulatura - worek niebieski,
- d) złom – worek biały,

- dwa razy w miesiącu w odstępach dwutygodniowych:

- a) odpady bytowe – worek czarny

- raz w półroczu odbiór odpadów niebezpiecznych (akumulatory, świetlówki, baterie),

- raz w półroczu odbiór odpadów komunalnych wielkogabarytowych w miesiącu kwietniu i październiku.
- raz w półroczu odbiór wszelkich odpadów w ramach tzw. „Sprzątania Świata”.

Każda nieruchomość wyposażona została w worki i kalendarz z harmonogramem odbioru odpadów.

W miejscowości Ciepiałów, przy ul. Witosa 1 utworzony został Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) prowadzony przez firmę Usługi Ekologiczne "EKO-JAS" Krzysztof Janas, Garno ul. Kasztanowa 21, 26-625 Wolanów. Czynnny dwa razy w miesiącu (1 raz w dzień roboczy, 1 raz w sobotę), według podanego harmonogramu w godzinach od 8.00 do 12.00. W punkcie zbierane są następujące rodzaje odpadów: papier i tektura, tworzywa sztuczne, metal, szkło, opakowania wielomateriałowe, odpady zielone, przeterminowane leki, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, odpady niebezpieczne (baterie i akumulatory, zużyte świetlówki, lampy fluorescencyjne i zawierające rtęć, pozostałości farb, tuszy lakierów żywic lepiszczy, aerozoli, rozpuszczalników w tym opakowań po tych środkach, pozostałości środków ochrony roślin, nawozów w tym opakowania po tych środkach, pozostałości środków chemii gospodarczej, inne zawierające substancje niebezpieczne), popiół i żużel, inne odpady komunalne. Z nieruchomości niezamieszkałych na terenie Gminy Ciepiałów, odbiorem odpadów zajmowały się firmy, które uzyskały wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Ciepiałów.

Podmioty wpisane do rejestru:

- Tonsmeier Wschód Sp. z o.o. ul. Wrocławska 3, 26-600 Radom;
- Przedsiębiorstwo Komunalne Produkcyjno - Usługowo - Handlowo Jednoosobowa Spółka Gminy z o.o. w Iłży ul. Przy Malenie 11, 27-100 Iłża;
- Usługi Ekologiczne „EKO-JAS” Krzysztof Janas, Garno ul. Kasztanowa 21, 26- 625 Wolanów;
- SITA Wschód Sp. z o.o. ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin;
- REMONDIS Sp. z o. o. w Warszawie ul. Zawodzie 16, 02-981 Warszawa O/ w Ostrowcu Św. ul. Gulińskiego 13A, 27-400 Ostrowiec Św.;
- „Czyścioch” Sp. z o.o. w Białymstoku ul. Kleeberga 20, 15-691 Białystok;
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych ATM Recykling ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom;
- Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe „RADKOM” Sp. z o.o. ul. Witosa 76, 26-600 Radom.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY CIEPIELÓW

Lp.	Miejscowość	ilość nieruchomości	liczba osób zamieszkujących nieruchomość
1.	Antoniów	22	68
2.	Anusin	47	159
3.	Bąkowa	85	320
4.	Bielany	24	77
5.	Borowiec	14	47
6.	Chotyże	41	164
7.	Ciepielów Kolonia	44	181
8.	Ciepielów Osada	237	696
9.	Ciepielów Stary	82	256
10.	Czerwona	32	111
11.	Dąbrowa	59	196
12.	Drezno	23	77
13.	Gardzienice Kolonia	27	110
14.	Gardzienice Stare	24	110
15.	Kalków	61	226
16.	Kawęczyn	23	63
17.	Kochanów	16	44
18.	Kunegundów	29	122
19.	Łaziska	102	388
20.	Marianki	51	167
21.	Pasieki	14	50
22.	Pcin	73	249
23.	Podgórze	22	91
24.	Podolany	11	20
25.	Ranachów B	34	125
26.	Rekówka	45	131
27.	Świesielice	86	257
28.	Wielgie	145	550
29.	Wólka Dąbrowska	23	81
	RAZEM	1496	5136

Według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Spośród 5879 osób zameldowanych w 2014 roku, w Gminie Ciepielów, zamieszkanie na terenie gminy zadeklarowało 5136 osób. Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy.

W toku weryfikacji informacji przekazanych od firm zajmujących się wywozem odpadów komunalnych, za korzystanie z usług odbioru i zagospodarowania odpadów (w formie umowy), stwierdzono że:

- 4 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy z Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych ATK Recykling, 26-600 Radom, ul. Chorzowska 3

- 21 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy z przedsiębiorstwem Usługi Ekologiczne „EKO-JAS” Krzysztof Janas , Garno , ul. Kasztanowa 21, 26-625 Wolanów

W analizowanym okresie nie stwierdzono 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. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zapisy art. 3 ust.2 pkt 10 a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9e ust. 2 cytowanej wyżej ustawy podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 przyjętym uchwałą Nr 212/12 Sejmiku Województwa Mazowieckiego, zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania powinny być przekazywane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych - Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych PPUH „RADKOM” w Radomiu.

Wobec powyższego brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

7. ANALIZA POTRZEB INWESTYCYJNE ZWIĄZANYCH Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Gmina Ciepiałów w 2014 roku nie realizowała inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. W związku z powyższym nie poniosła kosztów inwestycyjnych.

8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY CIEPIEŁÓW

Łączna ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy Ciepiałów w 2014 roku wyniosła 518,50 Mg, w tym:

- zmieszane niesegregowane odpady komunalne – 279,90 Mg
- opakowania ze szkła – 136,70 Mg
- tworzywa sztuczne – 67,50 Mg
- metale – 2,60 Mg
- papier i tektura – 19,10 Mg
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu – 1,10 Mg
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 1,50 Mg
- zużyte opony – 3,20 Mg
- żużle i popioły paleniskowe – 6,90 Mg

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych 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
Sortownia Usługi Ekologiczne EKO-JAS Garno, ul. Kasztanowa 21 26-625 Wolanów	15 01 07	opakowania ze szkła	136,70	R12
	20 01 39	tworzywa sztuczne	67,50	R12
	20 01 40	metale	2,60	R12
ZUOK PPUH „RADKOM” Sp. z o.o. ul. Witosza 94 26-600 Radom (zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów)	20 03 01	odpady komunalne	279,90	R12
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,10	R12
Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MB Recykling Sp. z o.o., ul. Czarnowska 56 26-065 Piekoszków	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21* i 20 01 23* zawierające niebezpieczne składniki (1)	1,30	R12
Zakład Segregacji i Odzysku Odpadów Tonsmeier Wschód Sp. z o.o. ul. Mościckiego 43 26-110 Skarżysko-Kamienna -sortownia i linia do produkcji paliw alternatywnych	19 12 12	inne odpady /w tym zmieszane substancje i przedmioty/ z mech. obróbki odpadów	63,60	R12

Pośrednik P.H.U DOM-GUM Dominik Gołębiowski ul. Spółdzielcza 5 07-120 Korytnica	16 01 03	zużyte opony	3,20	R1
--	----------	--------------	------	----

Informacja o masie odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
PSZOK, ul. Witosa 1 27-310 Ciepeliów	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21* i 20 01 23* zawierające niebezpieczne składniki (1)	0,20
	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	6,90

Informacja o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

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
Pośrednik SINOMA Krzysztof Oettingen ul. Rodziny Zietałów 5, 26-600 Radom	20 01 01	papier i tektura	7,00	recykling materiałowy

Pośrednik Z.U.H LOBO Grzegorz Paszkwicz ul. Doktora Perzyny 116/118, 26-700 Zwoleń (sortownia odpadów zbieranych selektywnie)	20 01 01	papier i tektura	12,10	recykling materiałowy
OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA				21,90

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]	19,10
---	-------

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹ 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]
15 01 07	opakowania ze szkła	136,70	127,40	0
20 01 39	tworzywa sztuczne	67,50	19,20	0
20 01 40	metale	2,60	2,10	0
20 01 01	papier i tektura	19,10	13,60	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]				31,51

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 i [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [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	1,10	1,10	0	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%]			100,00		

9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, ODEBRANYCH Z TERENU GMINY.

Jednym z głównych celów wdrażanego systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest zrealizowanie obowiązków wynikających z dyrektyw unijnych, czyli osiągnięcie we wskazanym terminie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska oraz zwiększenie poziomu recyklingu i odzysku odpadów zebranych selektywnie. Do realizacji powyższych zadań zobowiązuje gminy art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jak również akty wykonawcze do ustawy w postaci odpowiednich rozporządzeń. Zgodnie z zapisami zawartymi w cytowanej powyżej ustawie gminy są zobowiązane do osiągnięcia do 31 grudnia 2020 r. odpowiednich poziomów:

- w odniesieniu do odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (zauważyć należy, że są to odpady komunalne, które muszą być zbierane selektywnie) - recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w wysokości co najmniej 50% wagowo;
- w odniesieniu do odpadów budowlanych i rozbiórkowych (innych niż niebezpieczne) - recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Obowiązkiem gmin jest również ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. - do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Ilość odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu (MBR) w RIPOK w poszczególnych kwartałach 2014 roku

2014 rok	Masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu w RIPO
I kwartał	28,69 Mg
II kwartał	36,88 Mg
III kwartał	31,45 Mg
IV kwartał	27,58 Mg
Razem	124,60 Mg

Przekazane do ZUOK PPUH RADKOM Sp. z o.o. ul. Witosa 94, 26-600 Radom (zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów) zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddawane są procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBR) zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów. Z łącznej masy odpadów przekazanych do RIPOK do składowania kierowanych zostało 124,60 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu.

10. KOSZTY FUNKCJONOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W OKRES OD 01.01.2014 R. DO 31.12.2014 R.

Lp.	Elementy składowe kosztów	Kwota zł
1.	Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych (w tym koszty prowadzenia PSZOK) EKO-JAS Krzysztof Janas, Garno, ul. Kasztanowa 21, 26-625 Wolanów	239.880,00
2.	Koszty administracyjne (materiały biurowe, korespondencje)	3.557,82
3.	Prowizja inkasentów (sołtysów)	11.625,00
	Razem	255.062,82

11. PODSUMOWANIE

Opracowana „Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Ciepiałów za 2014 rok prowadzi do następujących wniosków:

1. System funkcjonowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w roku 2014 działał we właściwy sposób.
2. W 2014 roku na terenie Gminy Ciepiałów zebrano łącznie 518,5 Mg odpadów komunalnych, z czego w formie zmieszanej 279,90 Mg (53,98%).
3. W zakresie gospodarowania zmieszanymi odpadami komunalnymi Gmina Ciepiałów w roku 2014 prowadziła system zgodnie z wytycznymi „Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023”
4. Masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu odpadów komunalnych, o kodzie 19 12 12 (balast) niespełniających wymagań, powstały na liniach technologicznych ZUOK przekazanych do składowania wyniosła 124,60 Mg.
5. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu Gminy Ciepiałów wyniósł 31,51%. Wymagany poziom dla roku 2014 został osiągnięty.
6. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100%. Wymagany poziom dla roku 2014 został osiągnięty.
7. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 21,90%. Wymagany poziom dla roku 2014 został osiągnięty.
8. Priorytetem jest uświadamianie mieszkańców, podejmowanie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów, ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów komunalnych w następnych latach.

W O J T
mgr Artur Szewczyk