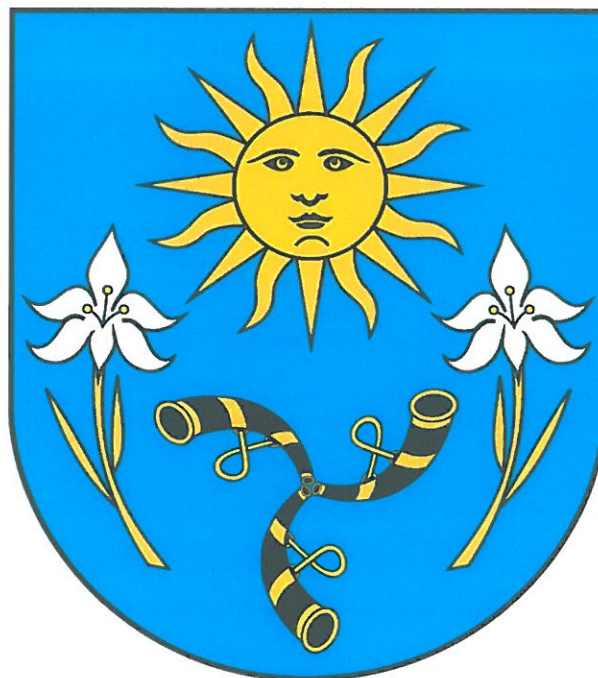


Urząd Gminy Siepraw
Siepraw ul. Kawęczyny 30, 32 – 447 Siepraw
tel. 12 372 18 00, fax. 12 372 18 06
www.siepraw.pl
gmina@siepraw.pl

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



ANALIZA STANU GOSPODRAKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY SIEPRAW ZA 2014 ROK

I. WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn.zm.) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

Powierzchnia Gminy wynosi 31,9km², wg zameldowania zamieszkuje ją około 8460 mieszkańców (stan na dzień 31.12.2014r).

Ilość osób zameldowanych w poszczególnych miejscowościach	
Miejscowość	Stan na dzień 31.12.2014r
Czechówka	1169
Łyczanka	583
Siepraw	4603
Zakliczyn	2105
Razem	8460

W roku 2014 odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Siepraw z nieruchomości, na których zamieszkuje mieszkańcy realizowane było przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Myślenicach (RPGK). Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta od 1 lipca 2013r. do 31 grudnia 2014r.

Mieszkańcy Gminy Siepraw w ramach powyższej umowy zostali zaopatrzeni w pojemniki i worki na odpady.

Firma RPGK w ramach umowy prowadzi mobilny punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych przy Spółdzielni Kółek Rolniczych w Sieprawiu, w którym odbierane są odpady takie jak:

- inne niż niebezpieczne odpady remontowo-budowlane i rozbiórkowe,
- odpady wielkogabarytowe w tym opony,
- akumulatory,
- chemikalia.

Odpady komunalne zmieszane i odpady komunalne segregowane: papier, szkło, metal, tworzywa sztuczne i opakowaniowe wielomateriałowe odbierane były raz w miesiącu.

Odpady ulegające biodegradacji i powstałe w gospodarstwie domowym odpady zielone w okresie od 1 kwietnia do 31 października odbierane były raz na dwa tygodnie, a w okresie od 1 stycznia do 31 marca oraz od 1 listopada do 31 grudnia raz w miesiącu, według ustalonego wcześniej harmonogramu.

Meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierane były dwa razy w roku zgodnie z terminem podanym w harmonogramie czyli w okresie od 14-16.04.2014r. oraz od 29-30.09.2014r. bezpośrednio z nieruchomości po wcześniejszym zgłoszeniu osobistym, telefonicznym lub e-mailem do Urzędu Gminy Siepraw.

Przeterminowane leki można było dostarczać do dwóch aptek: Apteki Prywatnej „MAGDA” w Sieprawiu i Punktu Aptecznego w Zakliczynie.

Pojemniki na zużyte baterie zostały umieszczone w obiektach użyteczności publicznej tj. w Urzędzie Gminy Siepraw i w placówkach oświatowych i kulturalnych znajdujących się na terenie gminy.

Do najważniejszych zmian jakie dokonały się w 2014 roku należy zaliczyć zmianę terminów płatności opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz zmianę wzoru deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Od 1 stycznia 2014 roku z grupy gospodarstw domowych liczących od jeden do dwóch osób wyodrębniono gospodarstwa domowe jednoosobowe i ustalono dla nich miesięczną stawkę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 9 zł, gdy segregują odpady oraz 15 zł, gdy gospodarstwa te nie segregują odpadów. Nie zmieniły się stawki dla gospodarstw dwuosobowych i pozostałych. Od 1 stycznia 2014 roku opłata jest płacona za okresy kwartalne do ostatniego dnia trzeciego miesiąca w danym kwartale tj:

- do dnia 31 marca płatne za miesiące styczeń, luty i marzec,
- do dnia 30 czerwca płatne za miesiące kwiecień, maj, czerwiec,
- do dnia 30 września płatne za miesiące lipiec, sierpień i wrzesień,
- do dnia 31 grudnia płatne za miesiące październik, listopad, grudzień.

Od 1 stycznia 2014 r. wszelkie zmiany danych mające wpływ na wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi należało zgłaszać na nowych drukach deklaracji.

Kolejna zmiana od 1 stycznia 2014 roku, dotyczyła harmonogramu odbioru odpadów. Urząd Gminy przygotował dla mieszkańców harmonogram na rok 2014 w formie kalendarza, który został dostarczony do mieszkańców gminy.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

Gmina nie ma na swoim terenie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) z terenu Gminy Siepraw przekazywane były do Instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – MBO w Krakowie przy ulicy Półanki 64.

W 2014r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Liczba mieszkańców w Gminie Siepraw

- Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2014r. – 8460 osób
- Systemem objęto 8115 osób, zebrano 2035 deklaracji
- Wezwano do złożenia deklaracji opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 38 właścicieli nieruchomości zamieszkałych (wśród nich byli właściciele nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie oraz właściciele gospodarstw jednoosobowych, którzy nie zmienili deklaracji w związku z wprowadzeniem od 1 stycznia 2014 roku nowej stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla gospodarstw jednoosobowych).

W roku 2014 obowiązywała uchwała nr XXI/181/12 Rady Gminy Siepraw z dnia 27 grudnia 2012 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Siepraw.

Zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych było objętych do 31.12.2014 r około 2035 gospodarstw domowych w Gminie Siepraw z czego liczba selektywnie zbierających odpady gospodarstw domowych to 1865, co stanowi ok. 92% gospodarstw objętych systemem. 170 gospodarstw nie segreguje odpadów, co stanowi ok. 8% zadeklarowanych gospodarstw.

Bioodpady i odpady zielone powstające w gospodarstwie domowym były gromadzone w kompostownikach przez 1630 gospodarstw, a uzyskany w nich kompost został wykorzystany na własne potrzeby, stanowi to ok. 81% wszystkich zadeklarowanych. Firma RPGK odbierała bioodpady i odpady zielone od 405 gospodarstw, co stanowi 19% zadeklarowanych gospodarstw.

Poniższa tabela wskazuje ilości i rodzaje zadeklarowanych przez mieszkańców Gminy Siepraw gospodarstw w poszczególnych miejscowościach:

	Czechówka	Łyczanka	Siepraw	Zakliczyn	Razem
Gospodarstwa domowe jednoosobowe	20	11	94	44	169
Gospodarstwa domowe dwuosobowe	44	26	219	82	371
Gospodarstwa domowe liczące od 3 do 5 osób	147	77	619	271	1114
Gospodarstwa domowe liczące powyżej 5 osób	51	30	198	102	381
Razem	262	144	1130	499	2035

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach:

- W roku 2014r. właściciele 12 nieruchomości niezamieszkałych w Gminie Siepraw podpisało umowy na odbieranie i zagospodarowanie odpadów z Regionalnym Przedsiębiorstwem Gospodarki Odpadami w Myślenicach. W 2014 roku wezwano do udokumentowania poprzez okazanie umowy na odbiór odpadów 1 firmę z terenu gminy.

Ilość zebranych odpadów i porównanie z poprzednimi latami przedstawia poniższa tabela:

Odpady		Ilość [Mg]						
kod	nazwa	2008r.	2009r.	2010r.	2011r.	2012r.	2013r.	2014r.
		odpady z gospodarstw domowych			odpady z gospodarstw domowych i podmiotów gospodarczych			
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	459,38	470,49	517,21	541,88	567,65	566,6	648,9

Odpady		Ilość [Mg]							
kod	nazwa	2008r.	2009r.	2010r.	2011r.	2012r.	2013r.	2014r.	
		odpady z gospodarstw domowych			odpady z gospodarstw domowych i podmiotów gospodarczych				
20 01 01	papier i tektura	19,43	4,99	9,37	12,9	7,40	9,6	-	
20 01 02	szkło	18,10	19,44	20,78	43,49	45,94	58	-	
20 01 08	kuchenne ulegające biodegradacji	b/d	b/d	b/d	b/d	b/d	48,4	143,0	
20 01 39	tworzywa sztuczne	6,50	16,15	20,76	13,63	18,36	24,8	-	
20 03 07	wielkogabarytowe	11,00	5,53	19,59	23,85	28,93	7,7	-	
20 01 35*, 20 01 36	urządzenia elektryczne	-	-	-	2,8	2,3	5,5	6,9	
20 01 40	stal, żelazo	-	-	-	2,7	0	-	-	
16 01 03	opony	-	-	-	3,5	5,0	22,4	15,6	
20 01 32	leki przeterminowane	-	-	-	-	-	0,1	0,2	
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	-	-	-	-	-	120,3	252,3	
20 01 23*	urządzenia zawierające freony	-	-	-	-	-	0,8	1,5	
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	-	-	-	-	-	-	5,7	
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	-	-	-	-	-	-	2,9	
15 01 07	opakowania ze szkła	-	-	-	-	-	-	11,8	

Odpady		Ilość [Mg]							
kod	nazwa	2008r.	2009r.	2010r.	2011r.	2012r.	2013r.	2014r.	
		odpady z gospodarstw domowych			odpady z gospodarstw domowych i podmiotów gospodarczych				
17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	-	-	-	-	-	0,9	0,7	
EX 20 01 10	odzież z włókien naturalnych	-	-	-	-	-	-	0,5	
Razem:		514,41	516,60	587,71	644,75	675,58	865,1	1090	

- Biorąc pod uwagę wymagania 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) Gmina Siepraw **osiągnęła 45,51% poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia** papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczony łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych. Wymagany zgodnie z rozporządzeniem poziom recyklingu na 2014 r. wynosi 14%, wobec powyższego Gmina Siepraw osiągając wynik 45,51% wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.
- Gmina Siepraw w roku 2014 **osiągnęła 57%** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami **innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych** (remontowo – budowlanych). Osiągnęła tym samym wymagany w 2014 r. 38% poziom, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 645).
- Gmina Siepraw w roku 2014 **osiągnęła 7,25%** poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Osiągnęła tym samym wymagany poziom, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 676), który w roku 2014 wynosił ≤ 50%.

Gmina prowadzi ciągły monitoring systemu gospodarowania odpadami komunalnymi współpracując jednocześnie z mieszkańcami Gminy i z przedsiębiorstwem odbierającym odpady z terenu gminy, konkretne działania polegają na:

- wydawaniu bezpłatnych, kolorowych worków foliowych do segregacji odpadów w urzędzie gminy,
- prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości – zgodnie z wymogiem ustawowym - po upływie każdego miesiąca sporządzał i przekazywał Wójtowi Gminy, wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu zawarł umowy na odbieranie odpadów komunalnych oraz wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu umowy uległy rozwiązaniu lub wygasły, w wykazach zawiera się imię i nazwisko lub nazwę oraz adres właściciela nieruchomości oraz adres nieruchomości,
- mieszkańców Gminy niewywiązujących się z w/w obowiązków wzywa się do Urzędu Gminy w celu wyjaśnienia zaistniałej sytuacji i podejmuje odpowiednie działania adekwatne do wyjaśnień stosując przepisy prawa,
- Urząd Gminy Siepraw zaopatrzył nieruchomości z terenu gminy w harmonogram odbioru odpadów na 2014 rok., gdzie są podane terminy zbiórki odpadów segregowanych, komunalnych – zmieszanych, biodegradowalnych, wielkogabarytowych i innych.

IV. OPŁATY Z TYTUŁU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W OKRESIE OD 01.01.2014R DO 31.12.2014R

1.	Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	561.568,20 zł
2.	Zaległości na dzień 31.12.2014r.	14.831,40 zł
3.	Nadpłaty na dzień 31.12.2014r.	4.325,20 zł

V. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU W ROKU 2014

1.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	496.368,00 zł
2.	Kampania informacyjna	2.937,06 zł
3.	Koszty administracyjne, w tym:	54.019,73 zł
a)	wynagrodzenie pracowników i odpis na fundusz socjalny, świadczenia pracownicze	52.437,09 zł
b)	szkolenia pracowników i delegacje	1.427,64 zł
c)	pomoce dydaktyczne + koszty wysyłki	155,00 zł
	Koszty łącznie:	553.324,79 zł

VI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Siepraw za 2014 rok 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, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podsumowując rok 2014 można stwierdzić, że wprowadzone w 2013 roku zmiany w systemie gospodarki odpadami komunalnymi spowodowały, że osoby, które mają złożone deklaracje za gospodarowanie odpadami komunalnymi mają coraz większą świadomość tego, jak ważna jest segregacja odpadów. Urząd Gminy Siepraw poprzez swoje działanie tj. utworzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, rozdawanie dodatkowych worków na odpady segregowane oraz odbiór dwa razy w roku odpadów wielkogabarytowych i uzyskanie właściwych poziomów recyklingu dąży do jak najlepszej organizacji w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Siepraw 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.

Siepraw, dnia 27 kwietnia 2015r.


WÓJT
Tadeusz Piłala