

URZĄD GMINY
W SZCZAWINIE KOŚCIELNYM
ul. Świerkowa 1
53-100 Szczawin Kościelny
tel. (71) 331-23-00
fax (71) 331-23-01

**Załącznik do Uchwały Nr 53/XIII/2007
Rady Gminy w Szczawinie Kościelnym
z dnia 28 września 2007r**

**SPRAWOZDANIE
Z REALIZACJI GMINNEGO PLANU
GOSPODARKI ODPADAMI
DLA GMINY SZCZAWIN KOŚCIELNY**

za okres od 29 czerwca 2005 roku do 31 grudnia 2006 roku

stan na dzień 31.12.2006r

Spis treści

1. Cel przygotowania sprawozdania	3
2. Podstawa prawna	3
3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone	3
4. Data i Nr Uchwały Rady Gminy w sprawie przyjęcia gminnego planu gospodarki odpadami	4
5. Okres jaki obejmuje sprawozdanie	4
6. Rodzaj i ilość odpadów poddanych poszczególnym rodzajom unieszkodliwiania i odzysku	4
6.1 Demografia	4
6.2 Źródła powstawania odpadów komunalnych	6
6.3 Zadania z zakresu gospodarki odpadami przewidziane do realizacji w okresie sprawozdawczym wynikające z „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny”	6
6.4 Stan realizacji działań ujętych w PGO na lata 2005 – 2006 przewidziane do realizacji przez jednostki samorządu gminnego	10
7. Usuwanie pokryć azbestowych	12
8. Gospodarka ściekowa	13
9. Monitoring gospodarki odpadami	13
10. Wnioski z raportu z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wynikających z „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny”	14

Wykaz tabel

tabela nr 1 – struktura demograficzna	4
tabela nr 2 – zadania z zakresu gospodarki odpadami do osiągnięcia w roku 2007	7
tabela nr 3 – obsługa mieszkańców w zakresie zbiórki odpadów	10
tabela nr 4 – ilość zebranych i zagospodarowanych odpadów w okresie sprawozdawczym	12

1. Cel przygotowania sprawozdania

Celem opracowania sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny jest przedstawienie aktualnego stanu gospodarki odpadami dla poszczególnych rodzajów odpadów. Sprawozdanie przedstawia postępy w realizacji każdego z zadań zapisanych w planie lub wyjaśnia powody zaniechania działań lub ewentualnych opóźnień. Sprawozdanie obrazuje system gospodarki odpadami na terenie gminy w dniu 31 grudnia 2006 r. Porównanie uzyskanego obrazu ze stanem gospodarki odpadami opisanym w planie powinno dać odpowiedź na pytanie: w jakim stopniu udało się przedsięwzięcie przyjęte w planie gospodarki odpadami zrealizować do dnia 31 grudnia 2006 r. Chodzi tu o wszystkie zadania zapisane w planie. Te realizowane bezpośrednio przez gminę, jak i wszystkie inne podmioty działające w gospodarce odpadami na jej terenie. Wnioski zawarte w sprawozdaniu należy uwzględnić w aktualizacji gminnego planu gospodarki odpadami.

2. Podstawa prawna

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz.U. z 2001r. Nr 62 poz. 628 ze zmianami) nałożyła na gminy obowiązek opracowania gminnego planu gospodarki odpadami, który stanowi część programu ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju, a jego celem jest osiągnięcie założeń zawartych w polityce ekologicznej państwa.

Ogólny zakres zagadnień, który powinien znaleźć swoje odzwierciedlenie w gminnych planach gospodarki odpadami został określony w art. 14 ust. 2 oraz art. 15 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Uszczegółowienie tych zapisów zostało zawarte w § 4 i § 6 pkt 2 i 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620 oraz z 2006 r. Nr 46, poz. 333).

Obowiązek składania co 2 lata radzie gminy sprawozdań z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami został nałożony na organ wykonawczy gminy art.14 ust.13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach. Okres sprawozdawczy obejmuje 2 lata kalendarzowe, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres, niemniej jednak art. 9 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o zmianie ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2005r Nr 175 poz.1458) ustala, że pierwsze sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami obejmuje okres od dnia uchwalenia pierwszego planu gospodarki odpadami do dnia 31 grudnia 2006 roku.

3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone

Zgodnie z art.14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. z 2001 r. Nr 62 poz. 628 ze zmianami) organ wykonawczy gminy jest obowiązany przedłożyć sprawozdanie z realizacji Gminnego planu gospodarki odpadami radzie gminy i zarządowi powiatu.

4. Data i Nr Uchwały Rady Gminy w sprawie przyjęcia gminnego planu gospodarki odpadami

Plan Gospodarki odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny został przyjęty Uchwałą Rady Gminy Szczawin Kościelny nr 153/XXXIII/2005 z dnia 29 czerwca 2005r. po uprzednim zaopiniowaniu przez Zarząd Powiatu Gostynińskiego oraz Zarządu Województwa Mazowieckiego.

5. Okres jaki obejmuje sprawozdanie

Zgodnie z art. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach, okres sprawozdawczy obejmuje okres między uchwaleniem Gminnego Planu Gospodarki Odpadami tj. 29 czerwca 2005 roku, a dniem 31 grudnia 2006 roku.

6. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym rodzajom unieszkodliwiania i odzysku

6.1 Demografia

Według stanu na 31 grudnia 2006 roku Gminę Szczawin Kościelny zamieszkiwało 5.416 osób. W stosunku do roku 2005, w którym stan na koniec roku wynosił 5436 osób nastąpił spadek liczby mieszkańców, o 20 osób. Dla potrzeb niniejszego sprawozdania można uznać, że na terenie Gminy nie zaszły żadne zmiany demograficzne, jednak w dłuższej perspektywie czasu obserwujemy stałą tendencję spadkową liczby osób zamieszkujących teren gminy Szczawin Kościelny, którą należałoby uwzględnić w planach na lata następne.

tabela nr 1 – struktura demograficzna

L.p.	Miejscowość	Liczba mieszkańców stan na 31.12.2006r	%
1.	Szczawin Kościelny	612	11,31
2.	Adamów	170	3,15
3.	Andrzejów	5	0,02
4.	Annopol	105	1,95
5.	Białka	66	1,23
6.	Budy Kaleńskie	148	2,74
7.	Budy Suserskie	51	0,95
8.	Chorażek	60	1,11
9.	Dobrow	135	2,50
10.	Golas	71	1,32
11.	Gorzewo Kolonia	119	2,20
12.	Helenów I	93	1,72
13.	Helenów II	117	2,17
14.	Helenów Słupski	164	3,03
15.	Helenów Trębski	88	1,63
16.	Holendry	48	0,89
17.	Janki	78	1,45
18.	Jesionka	46	0,84
19.	Józefków	51	0,94

20.	Kaleń	191	3,52
21.	Kamieniec	92	1,69
22.	Kaźmierków	38	0,70
23.	Krzymów	60	1,10
24.	Kunki	112	2,06
25.	Lubieniek	17	0,31
26.	Łuszczanów	149	2,75
27.	Mellerów	40	0,74
28.	Misładla	17	0,31
29.	Modrzew	47	0,87
30.	Mościska	63	1,16
31.	Osowia	84	1,55
32.	Pieryszew	113	2,09
33.	Przychód	83	1,53
34.	Reszki	107	1,98
35.	Sewerynów	59	1,09
36.	Słup	147	2,71
37.	Smolenta	105	1,94
38.	Staw	99	1,83
39.	Stefanów Suserski	47	0,87
40.	Suserz	233	4,30
41.	Swoboda	110	2,03
42.	Szczawin Borowy Kolonia	95	1,75
43.	Szczawin Borowy Wieś	91	1,68
44.	Szczawinek	213	3,93
45.	Teodorów	32	0,59
46.	Trębki	177	3,27
47.	Tuliska	48	0,89
48.	Waliszew	190	3,51
49.	Witoldów	87	1,61
50.	Wola Parcele	6	0,11
51.	Wola Trębska	237	4,38
52.	Razem	5416	100

Największe skupiska ludności występują w Szczawinie Kościelnym (11,31 % ogółu mieszkańców) wraz z miejscowościami bezpośrednio przyległymi położonymi wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych Szczawinek (3,93 %), Sewerynów (1,09 %), Szczawin Borowy Kolonia (1,75 %), Kaleń (3,53 %), Budy Kaleńskie (2,74 %). Miejscowości te tworzą razem zwarty układ urbanistyczny charakteryzujący się zwartą zabudową jednorodziną. W Szczawinie Kościelnym znajdują się budynki użyteczności publicznej, usługowej, lecz nie brakuje też zabudowy zagrodowej charakterystycznej dla terenów wiejskich. Łącznie te miejscowości zamieszkuje ponad 24 % społeczności Gminy Szczawin Kościelny. Poza tymi miejscowościami spotyka się powszechnie rozproszoną zabudowę zagrodową tj. dom mieszkalny oraz budynki gospodarcze (budynek inwentarski, stodoła i garaż). Podstawowym źródłem energii cieplnej są piece i kotły węglowe centralnego ogrzewania.

Informacje na temat typu zabudowy oraz sposobu ogrzewania budynków mieszkalnych ma zasadnicze znaczenie przy ustalaniu składu morfologicznego odpadów komunalnych kierowanych do unieszkodliwienia przez składowanie oraz wyborze systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych

6.2 Źródła powstawania odpadów komunalnych

W 2005 roku, w wyniku nowelizacji przepisów o odpadach, zawężony został zakres tematyczny Gminnych Planów Gospodarki Odpadami wyłącznie do odpadów komunalnych. Zgodnie z nowymi przepisami, planowanie i sprawozdawczość z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje tylko te odpady, za gospodarowanie którymi odpowiedzialny jest organ wykonawczy gminy.

Dotyczy to w szczególności:

- odpadów komunalnych powstających na obszarze gminy, z uwzględnieniem odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz odpadów niebezpiecznych zawartych w odpadach komunalnych,
- odpadów z oczyszczania ścieków,
- odpadów budowlanych zawierających azbest, zgodnie z odrębnymi, w stosunku do Ustawy o odpadach przepisami.

Odpady komunalne wytwarzane w Gminie Szczawin Kościelny pochodzą z trzech źródeł. Są to:

- a) gospodarstwa domowe,
- b) instytucje publiczne oraz podmioty gospodarcze działające na terenie gminy,
- c) oczyszczalnie ścieków,

Oprócz wymienionych źródeł na terenie gminy nie ma instalacji, które dodatkowo mogłyby generować odpady komunalne przeznaczone do unieszkodliwiania na składowisku tj.:

- a) sortowni odpadów,
- b) stacji przeładunkowych odpadów,
- c) punktów zbiorczych odpadów,
- d) licencjonowanych stacji złomowania pojazdów,
- e) punktów skupu.

Szacuje się, że mieszkańcy Gminy Szczawin Kościelny tworzą około 1.620 gospodarstw domowych.

6.3 Zadania z zakresu gospodarki odpadami przewidziane do realizacji w okresie sprawozdawczym wynikające z „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny”

W omawianym okresie sprawozdawczym Gmina Szczawin Kościelny zobowiązana była do wykonania zadań z zakresu zagospodarowania poszczególnych rodzajów odpadów, które określone zostały w „Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny”.

Poniższa tabela przedstawia zakładane ilości odpadów wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych planowanych do zagospodarowania do roku 2007.

tabela nr 2 – zadania z zakresu gospodarki odpadami do osiągnięcia w roku 2007

L.p.	Przedsięwzięcie	Sposób zagospodarowania	Ilość odpadów do zagospodarowania (Mg)	Procent zagospodarowania
1	zagospodarowanie odpadów biodegradowalnych	kompostowanie	15,2	35
		składowanie	32,4	
2	zagospodarowanie odpadów opakowaniowych	recykling materiałowy	9,9	50
		spalanie z odzyskaniem energii	8	
		składowanie	13	
3	zagospodarowanie odpadów problemowych	składowanie	17,7	
4	zagospodarowanie odpadów niebezpiecznych	odzysk i unieszkodliwianie termiczne	7,2	15
5	zagospodarowanie odpadów mineralnych	składowanie	18,7	
6	zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych	odzysk i recykling	7,9	20
		składowanie	5,7	
7	zagospodarowanie odpadów budowlanych	odzysk i recykling	20	20
		składowanie	43	
8	zagospodarowanie komunalnych odpadów ściekowych	składowanie	5	100

Omówienie zadań przedstawionych w tabeli

Jednym z zasadniczych celów sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami jest przedstawienie zmian ilościowych odpadów komunalnych i ich struktury na poszczególnych etapach gospodarowania odpadami. Po analizie zagadnienia dostrzegamy różnicę pomiędzy założeniami przedstawionymi w tabeli a stanem faktycznym gospodarki odpadami. W krótki sposób przedstawimy stopień realizacji poszczególnych przedsięwzięć.

➤ **zagospodarowanie odpadów biodegradowalnych**

Stwierdzono że wytwórcami tej grupy odpadów są głównie gospodarstwa domowe. specyfika obszaru – tereny typowo rolnicze i fakt, że nawet mieszkańcy najbardziej zurbanizowanego terenu jakim jest rejon wsi Szczawin Kościelny posiadają gospodarstwa rolne wpływa na to że odpady zielone, główny składnik tej masy odpadów, trafiają na przydomowe kompostowniki za jaki można uznać składowiska obornika lub służą jako karma dla zwierząt poza tym koszt opróżnienia zbiornika na odpady zmusza do racjonalnej gospodarki odpadami również właścicieli gospodarstw. Podsumowując można stwierdzić, że tylko niewielki procent tej grupy odpadów trafia na składowisko szacuje się że jest to około 10 procent tj. 3,2 Mg

➤ **zagospodarowanie odpadów opakowaniowych**

W okresie sprawozdawczym nie wdrożono w pełni systemu selektywnej zbiórki odpadów od mieszkańców, przyczyną tego jest niski stopień świadomości ekologicznej oraz ciągłe problemy z wejściem na teren gminy firm zainteresowanych selektywną zbiórką odpadów. Wynika to przede wszystkim z warunków ekonomicznych jak przedstawiono w punkcie 6.1- demografia, gmina zajmuje stosunkowo duży obszar w stosunku do liczby miejscowości i mieszkańców. Sprawia to, że koszty transportu są zdecydowanie większe niż wpływy za świadczone usługi przez odbiorców odpadów.

W zakresie zbiórki selektywnej i tym samym gospodarki odpadami opakowaniowymi poczyniono pierwsze kroki ustawiając w miejscowości Szczawin Kościelny zbiorniki typu „dzwon” do selektywnej zbiórki. Są one opróżniane przez firmę PPHU „HATREX” z Gąbina.

➤ **zagospodarowanie odpadów problemowych**

Przez odpady problemowe rozumie się odpady znajdujące się w odpadach komunalnych które jest trudno pozyskać w sposób selektywny oraz trudno zakwalifikować do konkretnej technologii przetwarzania za wyjątkiem deponowania na składowisku. Do odpadów tych zaliczono nieopakowaniowe tworzywa sztuczne, szkło, metale, zabrudzone odpady tekstylne oraz inne odpady organiczne jak skóra, guma, drewno. Stanowią one największy procent tj. około 50 % odpadów w całej masie zmieszanych odpadów komunalnych trafiających na składowisko, nie ma jednak możliwości wyselekcjonowania odpadu i jego innego zagospodarowania.

➤ **zagospodarowanie odpadów niebezpiecznych**

Odpady niebezpieczne w odpadach komunalnych to różnego rodzaju chemikalia, farby, opakowania, świetlówki, baterie itp. Sposobem na wyeliminowanie tej grupy odpadów z całego strumienia odpadów komunalnych jest przede wszystkim edukacja ekologiczna. „Producenci” odpadów czyli mieszkańcy muszą sobie zdać sprawę z niebezpieczeństwa jakie stanowi ten odpad i nauczyć się postępować z nim właściwie. Rolę edukacyjną w tym temacie stanowią szkoły, one uczą dzieci jak postępować, są też na terenach szkół punkty zbiórki baterii. Rozwinęły się też inne możliwości zbiórki

tych odpadów, zgodnie z przepisami sprzedający ma obowiązek przyjąć zużytą świetlówkę, czy opakowanie po środku chemicznym.

➤ **zagospodarowanie odpadów mineralnych**

Odpady mineralne to głównie popiół z ogrzewania piecowego, stłuczka ceramiczna, drobne frakcja odpadów, pył, piasek oraz drobny gruz budowlany. Odpady te mimo, że stanowią duży procent w wiejskich gospodarstwach domowych zwłaszcza popiół, nie stanowią jednak znaczącej masy w strumieniu odpadów trafiających na składowisko. Odpad ten jest wykorzystywany przez mieszkańców do utwardzania dróg i podjazdów do domów, garaży, obór.

➤ **zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych**

Odpady wielkogabarytowe to odpady z gospodarstw domowych, które ze względu na duże rozmiary nie mieszczą się do standardowych pojemników i wymagają odrębnego traktowania. W tej grupie są lodówki, pralki, sprzęt elektroniczny, meble, jednak w okresie sprawozdawczym nie stanowiły one jeszcze dużego problemu, sytuacja finansowa wsi powoduje, że nie ma dużej rotacji w/w sprzętu czy mebli a w akcji zbiórki odpadów wielkogabarytowych nie było zainteresowania ze strony mieszkańców. Należy się jednak liczyć z tym, że problem ten w latach następnych będzie się nasilał.

➤ **zagospodarowanie odpadów budowlanych**

Odpady budowlane pochodzące z remontów, rozbiórek, budowy domów, nie wchodzi w skład odpadów trafiających na składowiska. Są najczęściej wykorzystywane przez mieszkańców we własnym gospodarstwie. Gruz stanowi budulec przy budowie fundamentów, chodników, podjazdów. Drewno pozyskane w procesie rozbiórek trafia do przydomowych kotłowni służąc do ogrzewania pomieszczeń. Odpad budowlany na dzień dzisiejszy nie stanowi znaczącego problemu w gospodarce odpadowej.

➤ **zagospodarowanie komunalnych odpadów ściekowych**

Na terenie gminy działają dwie oczyszczalnia ścieków z czego w jednej w procesie oczyszczania ścieków jest wytwarzany odpad. Maksymalnie jest uzyskanych do 5 ton osadu rocznie, jest on poddany procesowi stabilizacji, a następnie po przeprowadzeniu badań na zawartość zanieczyszczeń chemicznych w całości wykorzystywany na cele rolnicze.

6.4 Stan realizacji działań ujętych w PGO na lata 2005 – 2006 przewidziane do realizacji przez jednostki samorządu gminnego

Zadanie – Objęcie obsługą wszystkich mieszkańców gminy

tabela nr 3 – obsługa mieszkańców w zakresie zbiórki odpadów

Rok	Liczba podpisanych umów na świadczenie usług	Liczba ludności objętej zorganizowaną zbiórką odpadów	% mieszkańców
2004	456	1950	36
2005	511	2100	38
2006	597	2488	46

W analizowanym okresie nie udało się objąć obsługą w zakresie zbiórki odpadów komunalnych zakładanych 95% mieszkańców. Powodem jest zły stan infrastruktury drogowej oraz rozproszona zabudowa co zniechęca firmy zajmujące się obsługą mieszkańców w zakresie odbioru odpadów komunalnych. Mimo to uważamy za sukces wprowadzenie kolejnego usługodawcy.

Obecnie na odbiór odpadów komunalnych posiadają zezwolenia dwie firmy:

1. Alvater Sulo Polska Sp. z o.o. w Warszawie, Oddział w Tomaszowie Mazowieckim
ul. Majowa 87/89, 97-200 Tomaszów Mazowiecki
2. P.P.H.U. Hatrex,
ul. Trakt Kamiński 6, 09- 530 Gąbin

Zmianę sytuacji zamierzamy osiągnąć poprzez rozwój infrastruktury drogowej, zwiększenia nadzoru nad skutecznością działania firm wywozowych, a także pozyskanie kolejnych odbiorców odpadów komunalnych. Należy też zwiększyć nadzór oraz stopień edukacji ekologicznej wśród mieszkańców gminy.

Zadanie – Zapobieganie powstawaniu odpadów

Samorząd gminny w okresie sprawozdawczym miał niewielki wpływ na powstawanie odpadów komunalnych. Jednak działania informacyjne realizowane podczas zebrań wiejskich, zaangażowanie jednostek oświatowych, uczestnictwo Gminy Szczawin Kościelny w akcjach typu „sprzątanie świata”, przyniosło wymierne efekty, wyraźnie zmniejszyła się ilość odpadów porzucanych przy drogach bądź na „dzikich wysypiskach” w rejonach leśnych. Jednak prognozy na lata przyszłe zwracają w związku z polepszającą się sytuacją gospodarczą kraju wzrost wytworzenia ilości odpadów komunalnych.

Zadanie – Zmniejszenie ilości odpadów kierowanych na składowisko

Zakładanym celem nowoczesnej gospodarki odpadami było sukcesywne zmniejszanie strumienia odpadów kierowanych na składowiska poprzez zmianę sposobu zagospodarowania odpadów. Składowiska dotychczas dominujące muszą być zdegradowane do roli ostatniego ogniwa przyjmującego wyłącznie tylko te odpady

które nie można zagospodarować w inny sposób. Jednak by doprowadzić do takiej sytuacji należy w pierwszej kolejności nauczyć społeczeństwo pozbywać się odpadów w sposób zorganizowany.

Na dzień dzisiejszy w sposób selektywny od roku początku roku 2006, kiedy zostały ustawione zbiorniki na odpady w Szczawinie Kościelnym zbierane są 3 frakcje odpadów:

- opakowania szklane,
- opakowania z tworzyw sztucznych,
- opakowania z papieru i tektury,

opróżnianiem pojemników zajmie się firma P.P.H.U. Hatrex z Gąbina

Zadanie – Pozyskanie odpadów opakowaniowych

Zakładane pozyskanie 50% odpadów opakowaniowych do roku 2007 nie zostało zrealizowane trwają prace nad wdrożeniem tego systemu jednak są spore problemy logistyczne zwłaszcza brak odbiorców odpadów posegregowanych.

Prowadzimy jednak stałą edukację przygotowującą społeczność do wdrożenia programu selektywnej zbiórki odpadów

Zadanie – Redukcja odpadów biodegradowalnych

Planowano sukcesywną redukcję odpadów biodegradowalnych deponowanych na składowiskach do poziomu 35% w 2007 r., możemy stwierdzić, że odpady te w znikomych ilościach trafiają na składowisko odpadów jak zostało wyjaśnione na początku opracowania specyfika rejonu wiejskiego pozwala na zagospodarowanie odpadów w ramach gospodarstwa rolnego.

Zadanie – Gromadzenie odpadów zmieszanych

Odpady zmieszane muszą być gromadzone czasowo w różnego rodzaju ale typowych pojemnikach współpracujących ze specjalistycznymi samochodami do wywozu odpadów. Częstotliwość wywozu dla pojemników stosowanych przez firmy obsługujące teren naszej gminy wynosi 1 x miesiąc i jest normą wystarczającą. Stosowane są typowe pojemniki wykonane z tworzyw sztucznych o pojemności: 120l, 240l, 1100l. Umowy na wywóz odpadów zawierane są pomiędzy firmą wywozową a wytwórcą odpadów. Wielkość pojemnika dobiera właściciel posesji stosownie do ilości wytwarzanych odpadów.

Zadanie – Wywóz odpadów

Wywóz odpadów jest realizowany poprzez działanie na terenie gminy firm specjalistycznych. Niestety brak firmy z naszego terenu nie wpływa korzystnie na wysokość cen za świadczone usługi. Odpady zebrane z terenu gminy Szczawin Kościelny trafiają się na składowiska:

- ECT POLSKA Sp. z o.o. Składowisko w Gostyninie
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Gąbinie

tabela nr 4 – ilość zebranych i zagospodarowanych odpadów w okresie sprawozdawczym

Rodzaj odpadu	Ilość zebranych i zagospodarowanych odpadów w roku sprawozdawczym [Mg]					
	2004		2005		2006	
	Ilość	Sposób zagospodarowania	Ilość	Sposób zagospodarowania	Ilość	Sposób zagospodarowania
odpady komunalne zmieszane	180	składowisko	195	składowisko	222	składowisko
odpady z oczyszczalni ścieków	3	wykorzystanie rolnicze	5	wykorzystanie rolnicze	2	czasowo magazynowana u wytwórcy (wyk. rol.)

Zadanie – Rekultywacja zamkniętych składowisk

Celem zadania są obszary zdegradowane w wyniku wykorzystania ich pod składowiska odpadów, powinny być poddane rekultywacji

- na terenie gminy nie ma zlokalizowanego składowiska odpadów komunalnych.

Zadanie – Likwidacja i rekultywacja mogilników

Zgodnie z Polityką Ekologiczną Państwa do 2010 r. muszą być zlikwidowane mogilniki zawierające przeterminowane środki ochrony roślin.

- na obszarze gminy brak jest mogilników.

Zadanie – Zagospodarowanie odpadów opakowaniowych i biodegradowalnych

Aktualnie odpady opakowaniowe oraz pozyskiwanie i zagospodarowanie odpadów biodegradowalnych nie jest jeszcze realizowane.

Koncepcje opracowane w ramach działalności Stowarzyszenia Gmin Turystycznych Pojezierza Gostynińskiego, zakładające wspólną realizację programu ekorozwoju i ochrony środowiska, którego gmina Szczawin Kościelny jest członkiem na dzień dzisiejszy nie zostały wprowadzone w życie, stąd brak linii technologicznych rozwiązujących problem odpadów opakowaniowych i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych.

7. Usuwanie pokryć azbestowych

Usuwanie pokryć azbestowych na terenie gminy jest kolejnym zadaniem wynikającym z Planu Gospodarki Odpadami (PGO). Jak wynika z przepisów § 2 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 października 2003 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i przemieszczania azbestu oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których był lub jest wykorzystywany azbest (Dz. U. Nr 192, poz. 1876), do roku 2032 r. nie ma obowiązku usuwania pokryć azbestowych z dachów budynków, przy założeniu, że pozostają one w dobrym stanie. Koszty usuwania pokryć azbestowych (eternitu) ponoszą mieszkańcy gminy (właściciele budynków). Niestety z uwagi na brak wystarczających środków finansowych Urząd Gminy nie udziela w tym zakresie żadnego wsparcia finansowego.

Dla oszacowania ilości pokryć azbestowych na terenie gminy, Urząd Gminy Szczawin Kościelny prowadzi inwentaryzację pokryć azbestowych we wszystkich miejscowościach gminnych. Z inwentaryzacji wynika, że na terenie gminy na dzień 31.12 2006r. znajduje się 49.070 m² pokryć azbestowych. Liczba ta jest na bieżąco aktualizowana, gdyż nie wszyscy mieszkańcy wywiązali się z obowiązku przedłożenia w UG Szczawin Kościelny informacji o ilości i miejscach występowania azbestu.

8. Gospodarka ściekowa

Gmina dysponuje oczyszczalniami o maksymalnej przepustowości 223 m³/d i sieci kanalizacyjnej, obejmującej swym zasięgiem miejscowości Szczawin Kościelny i Trębki. Łącznie z kanalizacji korzysta 876 osób co stanowi 16% ogólnej liczby mieszkańców.

Ilość dziennie oczyszczanych ścieków wynosi około 90m³.

W procesie oczyszczania ścieków powstają odpady ściekowe, które po procesie stabilizacji i przeprowadzeniu niezbędnych badań potwierdzających ich przydatność do celów rolniczych, są bezpłatnie przekazywane rolnikom do wykorzystania w nawożeniu gleb o niskiej klasie bonitacji.

W najbliższych latach planowane jest zwiększenie środków na realizację celów z zakresu gospodarki ściekowej, również z wykorzystaniem środków pomocowych z Unii Europejskiej.

9. Monitoring gospodarki odpadami

Funkcjonowanie wprowadzonego przez Urząd Gminy Szczawin Kościelny systemu gospodarki odpadami na terenie gminy wymaga prowadzenia bieżącego monitoringu.

Do prowadzenia monitoringu działań z zakresu gospodarki odpadami na terenie Gminy Szczawin Kościelny wykorzystywana jest ustawowa sprawozdawczość z zakresu ewidencji odbieranych od mieszkańców odpadów komunalnych, prowadzona przez firmy prowadzące obsługę mieszkańców w zakresie zbiórki i transportu odpadów i składana w każdym kwartale Wójtowi Gminy Szczawin Kościelny. Na bieżąco jest prowadzona ewidencja właścicieli nieruchomości, którzy podpisali umowy w zakresie korzystania z usług firm wywożących odpady. Informacje na temat działań prowadzonych przez Urząd Gminy w Szczawinie Kościelnym z zakresu gospodarki odpadami są przekazywane mieszkańcom na zebraniach oraz poprzez sołtysów.

Zgodnie z prowadzonym monitoringiem systemu gospodarki odpadami określamy faktyczne ilości odebranych od mieszkańców całej gminy odpadów komunalnych.

Porównując ilości zebranych w 2006 r. od mieszkańców gminy odpadów komunalnych, z rokiem 2004 r. przyjętym jako okres odniesienia w „Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny” stwierdza się dziesięcioprocentowy wzrost ilości odbieranych odpadów komunalnych na terenie gminy.

10. Wnioski z raportu z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wynikających z „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny”.

Podsumowując przedmiotowe sprawozdanie należy stwierdzić, że omówione zadania z zakresu gospodarki odpadami wynikające z „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny” są zgodne z zadaniami przypisywanymi gminom w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami oraz innych planach wyższego szczebla tj. Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami i Powiatowym Planie Gospodarki Odpadami.

Z dokonanej w niniejszym sprawozdaniu szczegółowej analizy realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami ujętych w „Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny” należy stwierdzić, że po dwóch latach wdrażania planu nie udało się zrealizować wszystkich zamierzeń. Miało na to wpływ szereg czynników takich jak: specyficzny charakter gminy typowo wiejskiej, niskie dochody mieszkańców, zła infrastruktura oraz ograniczony budżet gminy. Nie znaczy to że zaniechano działania ujęte w planie. Za sukces można uznać wprowadzenie do obsługi mieszkańców w zakresie wywozu odpadów drugiej firmy, stworzenie podstaw do selektywnej zbiórki odpadów.

Przedstawiona w sprawozdaniu analiza pozwoliła na określenie faktycznych problemów z jakimi będziemy mieli do czynienia w najbliższym okresie, pozwoli na uszczegółowienie ilości i rodzaju odpadów, które będą do zagospodarowania.

Nowe, inne zadania dla gmin wynikające ze zaktualizowanego Krajowego Planu Gospodarki Odpadami oraz Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami ujęte zostaną przy najbliższej aktualizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny”, której obowiązek wynika z przepisów art. 14 ust. 14 ustawy o odpadach i którą w myśl w/w przepisu dokonuje się nie rzadziej niż co 4 lata.

Przy najbliższej aktualizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Szczawin Kościelny” należy:

- uwzględnić zmiany w ilości i rodzaju odpadów powstających na terenie gminy Szczawin Kościelny,
- opracować harmonogram rzeczowo-finansowy i tym samym zwiększyć nakłady na realizację najważniejszych zadań z zakresu gospodarki odpadami na lata 2007-2009.