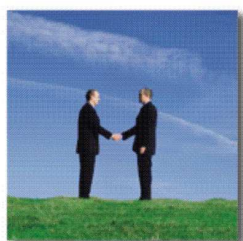


SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK ZA LATA 2007 - 2008



WYKONAWCA



ul. Św. Rocha 5 lok. 210 A
15 -879 Białystok
tel./fax: (+48) 85 744 67 95
www.ekoton.pl

ZAMAWIAJĄCY



Urząd Gminy Gródek
ul. Chodkiewiczów 2
16 - 040 Gródek

Białystok, maj 2009



SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK ZA LATA 2007 - 2008

WNIOSKODAWCA:

Urząd Gminy Gródek
ul. Chodkiewiczów 2
16 - 040 Gródek

WYKONAWCA OPRACOWANIA:

EKOTON Sp. z o. o.
ul. Św. Rocha 5, lok. 210A
15 - 879 Białystok, tel./fax. 085/ 744-67-95
GSM: 0605 57 12 97; e-mail: beata@ekoton.pl

Opracowano w zespole:

dr Grzegorz Chocian
mgr inż. Beata Gładkowska-Chocian
mgr inż. Joanna Bartnikiewicz
mgr inż. Agnieszka Olędzka
mgr inż. Anna Żabicka

SPIS TREŚCI

I. WPROWADZENIE	4
II. ZAKRES OPRACOWANIA.....	5
III. SPOSÓB POZYSKIWANIA INFORMACJI.....	6
IV. ZMIANY STANU GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE GMINY GRÓDEK W LATACH 2007 - 2008	7
4.1. ILOŚĆ ODPADÓW WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY GRÓDEK I KIEROWANYCH NA SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE W LATACH 2007 - 2008.	7
4.2. SPOSÓB UNIESZKODLIWIANIA I ODZYSKU ODPADÓW WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY GRÓDEK W LATACH 2007 - 2008	10
4.3. OSADY ŚCIEKOWE	14
4.4. SELEKTYWNA ZBIÓRKA ODPADÓW NA TERENIE GMINY GRÓDEK W LATACH 2004 - 2006..	16
V. STAN FORMALNO - PRAWNY INSTALACJI DO ODZYSKU ORAZ UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW NA TERENIE GMINY GRÓDEK	18
VI. INSTALACJE ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW	24
VII. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK	25
VIII. OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA	30
IX. OCENA ŹRÓDEŁ MONITORINGU	32
X. PODSUMOWANIE I WNIOSKI	35

I. WPROWADZENIE

Zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach Urząd Gminy Gródek w dniu 29 sierpnia 2006 roku Uchwałą Rady Gminy Nr XXXVIII/235/06 zatwierdził „Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2006 - 2008 z perspektywą w roku 2015”. Dokument ten jest zgodny z obowiązującym prawem i przedstawia aktualną sytuację gospodarki odpadami Gminy Gródek oraz określa priorytetowe działania z tego zakresu.

Zgodnie z art. 14 ust. 12b pkt 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251) sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres, zwany dalej „okresem sprawozdawczym” przygotowuje organ wykonawczy gminy, czyli wójt, burmistrz, prezydent miasta. Zgodnie z art. 14 ust. 13 pkt 1 sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami organ wykonawczy gminy przedkłada radzie gminy i zarządowi powiatu w terminie do dnia 31 marca po upływie okresu sprawozdawczego.

Celem sporządzenia „Sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami za okres 2007 - 2008 r.” dla Gminy Gródek jest ocena stopnia, w jakim udało się osiągnąć cele i zrealizować przedsięwzięcia przyjęte w Planie Gospodarki Odpadami bezpośrednio przez samorząd gminy, jak i wszystkie inne podmioty działające w gospodarce odpadami na jego terenie.

Ze względu na fakt, iż ustawa o odpadach nie określa formy i struktury niniejszego opracowania „Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami za okres 2007 - 2008 r.” dla gminy Gródek zostało sporządzone zgodnie z „Wytycznymi oraz wzorami sprawozdań z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami” opracowanymi na zamówienie Ministerstwa Środowiska przez mgr inż. Adama Kołduńskiego.

Niniejsze sprawozdanie zostanie przedłożone Radzie Gminy Gródek oraz Zarządowi Powiatu Białostockiego.

II. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres informacji, które zawiera niniejsze opracowanie odpowiada treści przyjętego Planu gospodarki odpadami dla Gminy Gródek i odnosi się do zmian, które zaszły na analizowanym terenie w latach 2007 - 2008.

Niniejsze opracowanie składa się z dziesięciu podstawowych części:

- I - wprowadzenie - zawierające podstawę prawną oraz cel sporządzenia opracowania.
- II - zakres opracowania - zawiera skrócony opis poszczególnych części sporządzonego dokumentu.
- III - sposób pozyskiwania informacji - przedstawia sposób pozyskiwania informacji niezbędnych do sporządzenia sprawozdania oraz przedstawiono jednostki, będące źródłem niezbędnych informacji.
- IV - zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008 - zawierające analizy porównawcze obejmujące wszystkie rodzaje odpadów, dzięki czemu określono zmiany ilościowe odpadów na analizowanym obszarze w poszczególnych latach oraz sposoby unieszkodliwiania i odzysku powstających odpadów.
- V - stan formalno-prawny instalacji do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów na terenie gminy Gródek - przedstawia informacje na temat stanu formalno-prawnego i technicznego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne, zlokalizowanego na obszarze Gminy Gródek i przyjmującego odpady z analizowanego obszaru. Dodatkowo w części tej zamieszczono kartę składowiska odpadów.
- VI - Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - rozdział zawiera informacje o istnieniu i rodzaju instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów na terenie gminy Gródek.
- VII - stan realizacji działań ujętych w Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2007 - 2008 - zawiera informacje o stanie realizacji poszczególnych zadań podjętych w celu poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami na terenie Gminy w latach 2007 - 2008.

- VIII - ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć - przedstawia ilość środków, które zostały wydane w latach 2007 - 2008 na realizację poszczególnych zadań zapisanych w Planie Gospodarki Odpadami oraz wykorzystanie źródeł finansowania.
- IX - ocena systemu monitoringu - zawierające oceny czy założone w planie zadania i cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte oraz czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek poprzez ocenę systemu monitoringu określonego w Planie.
- X - podsumowanie - przedstawia najważniejsze wnioski wynikające z realizacji Planu Gospodarki Odpadami w latach 2007 - 2008.

III. SPOSÓB POZYSKIWANIA INFORMACJI

W celu rzetelnego opracowania niniejszego sprawozdania korzystano z informacji udostępnionych przez pracowników:

- Urzędu Gminy w Gródek,
- Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku,
- Zarządu Przejść Granicznych Województwa Podlaskiego.

Dodatkowo źródłem informacji były:

- Główny Urząd Statystyczny,
- Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek,
- Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla gminy Gródek za okres 2004 - 2006 r.,
- Sprawozdanie z realizacji krajowego planu gospodarki odpadami.

Sposób zbierania informacji opierał się na ankietyzacji. Zestawienia tabelaryczne zawierające listę wymaganych pytań zostały rozesłane listownie, faksem i pocztą elektroniczną do Urzędu Gminy w Gródku, do Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku oraz do Zarządu Przejść Granicznych Województwa Podlaskiego. Odpowiedzi na zadane pytania, które w/w instytucje

odsyały na adres EKOTON sp. z o.o. były uzupełniane w drodze rozmów telefonicznych przeprowadzonych z pracownikami w/w instytucji.

W przypadku Głównego Urzędu Statystycznego, brano pod uwagę informacje dotyczące roku 2007 zamieszczone w bazie danych, która jest dostępna na stronie internetowej www.stat.gov.pl. oraz dane za rok 2008 uzyskane na drodze rozmowy telefonicznej.

IV. ZMIANY STANU GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE GMINY GRÓDEK W LATACH 2007 - 2008

4.1. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Gródek i kierowanych na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w latach 2007 - 2008.

W celu opracowania niniejszego Sprawozdania posłużono się danymi dotyczącymi ilości odpadów pozyskanymi z Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku, będącego zarządcą składowiska odpadów, przyjmującego odpady terenu analizowanej Gminy.

Zorganizowana zbiórka odpadów w 2008 r. objętych zostało 100 % mieszkańców, lecz nie każdy mieszkaniec gminy ustosunkował się odpowiednio do tego obowiązku. Do 2007 r. mieszkańcy Gminy Gródek deponowali odpady komunalne w kontenerach ustawionych w poszczególnych miejscowościach i nie ponosili opłat z tytułu odbioru i unieszkodliwiania tych odpadów. Sytuacja uległa zmianie w 2008 r., kiedy to z powodu wysokich kosztów wywozu nieczystości (215 235, 69 zł w roku 2007) z terenu gminy usunięto kontenery, co wiązało się z koniecznością podpisywania przez mieszkańców gminy indywidualnych umów z firmami na odbiór odpadów. Zgodnie z danymi z 2008 roku przekazanymi przez Urząd Gminy w Gródku tylko 1138 gospodarstw domowych podpisało już umowy na odbiór odpadów. Stanowi to około 56 % w stosunku do ogólnej liczby gospodarstw (2044 gospodarstw) i około 20 % w stosunku do liczby mieszkańców gminy.

W tabeli poniżej przedstawiono ilość i rodzaj odpadów dowożonych na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Gródku z obszaru gminy Gródek w latach 2007 - 2008.

Tab. 1. Ilość odpadów dowożonych na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Gródku.

Odpad	Kod odpadu	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania lub odzysku	Masa [Mg]	
			2007 r.	2008 r.
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	R5	6,3	9,0
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	R5	-	1,7
Opakowania ze szkła	15 01 07	R5	-	5,7
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	D1	24,6	34,8
Skratki	19 08 01	D1	2,2	0,15
Zawartość piaskowników	19 08 02	D1	0,2	1,98
Metale żelazne	19 12 02	R5	11,0	8,4
Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	D1	2228,3	98,62
Odpady komunalne nie wymienione w innych grupach	20 03 99	D1	-	1295,3
Suma wytworzonych odpadów			2272,6	1455,65

Objaśnienia:

D1 - składowanie na składowiskach odpadów obojętnych

R5 - recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251).

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku

Na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, które jest zlokalizowane na terenie Gminy Gródek dowożone są odpady o kodach:

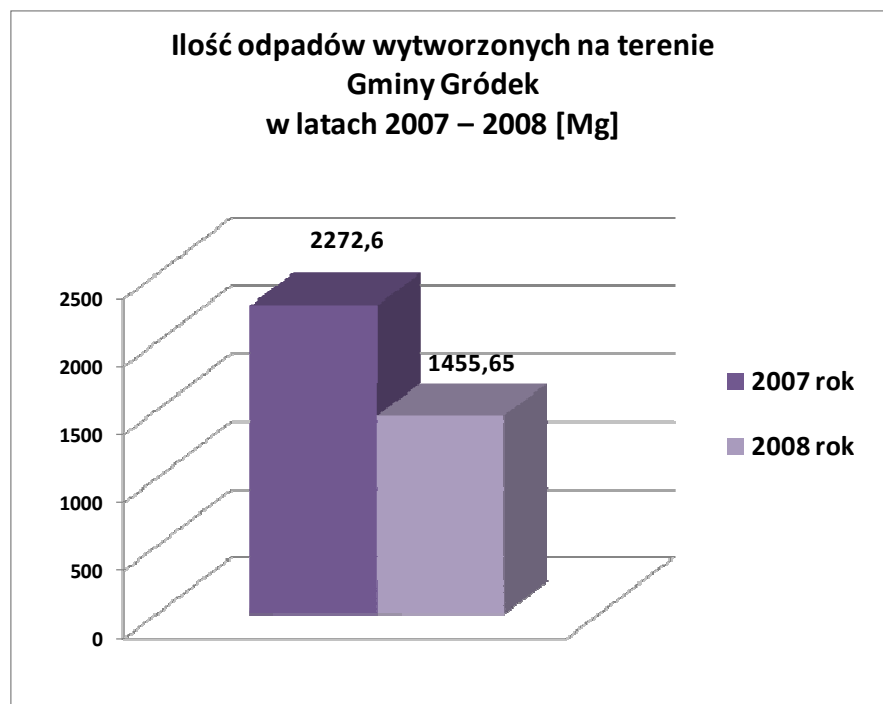
- 20 03 01 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- 20 03 99 - odpady komunalne nie wymienione w innych grupach,
- 17 01 07 - zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06,
- 19 08 01 - skratki,
- 19 08 02 - zawartość piaskowników,

które są następnie składowane na składowisku odpadów obojętnych oraz odpady zbierane w sposób selektywny i przeznaczone do odzysku:

- 15 01 01 - opakowania z papieru i tektury,
- 15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych,
- 15 01 07 - opakowania ze szkła,
- 19 12 02 - metale żelazne.

Wszystkie wyżej wymienione kategorie odpadów są transportowane przez samochody będące własnością Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku, Przedsiębiorstwa Usługowo - Asenizacyjnego „ASTWA” sp. z o.o. w Białymstoku oraz Przedsiębiorstwa Produkcyjno - Usługowo - Handlowego "Czyścioch" Sp. z o.o. w Białymstoku.

Poniżej przedstawiono wykres obrazujący ilości wytworzonych odpadów dowożonych na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne z obszaru Gminy Gródek w latach 2007 - 2008.



Ryc. 1. Ilość wytworzonych odpadów dowożonych na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Gródku.

Na obszarze Gminy Gródek w latach 2007 - 2008 powstało łącznie 3728,25 Mg, które były dowożone na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, które jest zlokalizowane na terenie Gminy Gródek. Ilość odpadów powstających w poszczególnych latach uległa znacznej zmianie. W 2007 roku wytworzono 2272,6 Mg, a w roku 2008 ilość ta uległa zmniejszeniu do 1455,65 Mg.

4.2. Sposób unieszkodliwiania i odzysku odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008

Odpady zebrane z analizowanego terenu gminy Gródek w latach 2007 - 2008 były kierowane na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, które jest zlokalizowane na terenie Gminy Gródek.

Odpady zebrane w sposób selektywny były przekazywane wyspecjalizowanym firmom, które w następnej kolejności poddawały je procesom odzysku. Pozostałe odpady były unieszkodliwiane na terenie składowiska. Jedynym wykorzystywanym sposobem unieszkodliwiania było ich składowanie.

Ponadto gmina Gródek ma podpisaną umowę z firmą „Struga” S.A., która zajmuje się odbiorem i utylizacją padłych sztuk zwierząt niewiadomego i nieznanego pochodzenia.

Tab. 2. Ilość odpadów poddawana procesom unieszkodliwiania i odzysku na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008.

Sposób postępowania	Proces	Ilość odpadów [Mg]	
		2007 r.	2008 r.
unieszkodliwianie	D1	2255,3	1430,85
odzysk	R5	17,3	24,8

Objaśnienia:

D1 - składowanie na składowiskach odpadów obojętnych

R5 - recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych

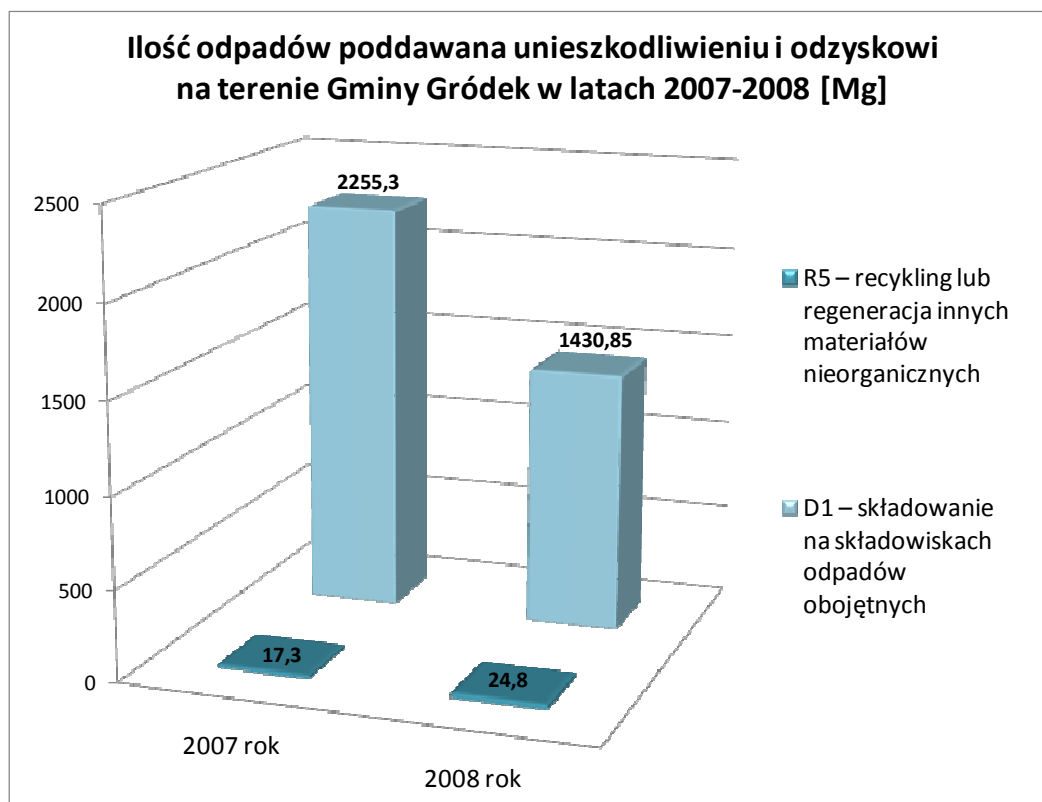
Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251).

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku

Na terenie gminy Gródek wyraźnie daje się zauważyć tendencja spadkowa w ilości wytwarzanych odpadów. W 2007 roku wytworzono 2272,6 Mg wszystkich rodzajów odpadów, a w roku 2008 ilość ta uległa zmniejszeniu do 1455,65 Mg. W latach poprzednich na składowisko odpadów kierowano znacznie większe ilości odpadów: 2612,6 Mg w 2005 roku i 2716,4 6 Mg w roku 2006.

Ilość odpadów poddawanych odzyskowi na terenie gminy Gródek w stosunku do lat poprzednich z roku na rok rośnie. W 2007 roku odzyskowi poddano łącznie 17,3 Mg wysegregowanych odpadów natomiast w 2008 roku - 24,8 Mg. Pozostałe odpady były unieszkodliwiane przez składowanie na terenie składowiska odpadów obojętnych.

Na poniższym wykresie przedstawiono analizę graficzną ilości i rodzaju odpadów wytworzonych na terenie Gminy Gródek poddawanych procesom unieszkodliwiania i odzysku w latach 2007 - 2008.

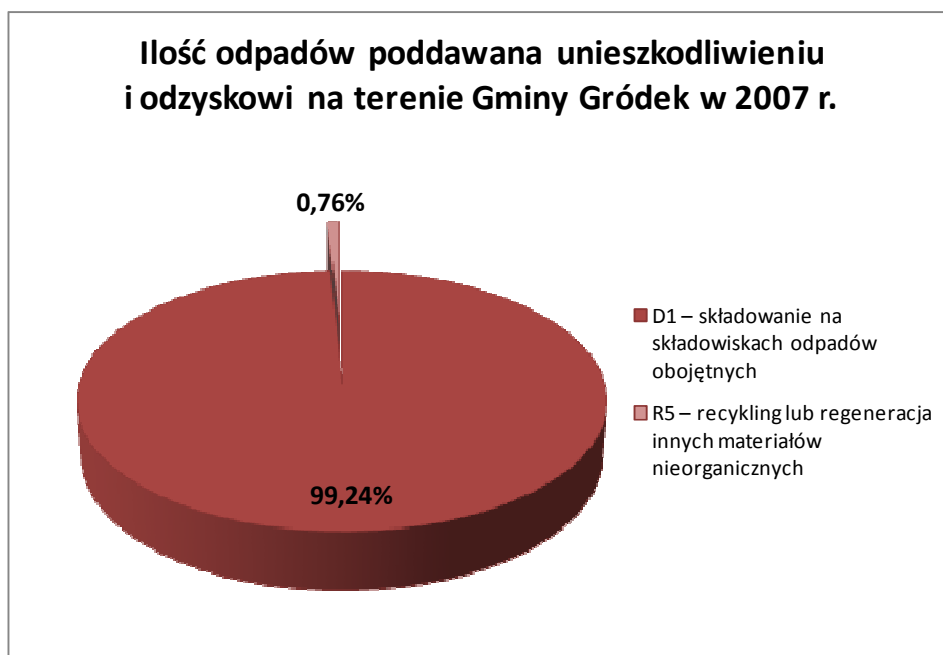


Ryc. 2. Ilość odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania i odzysku na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008.

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o.

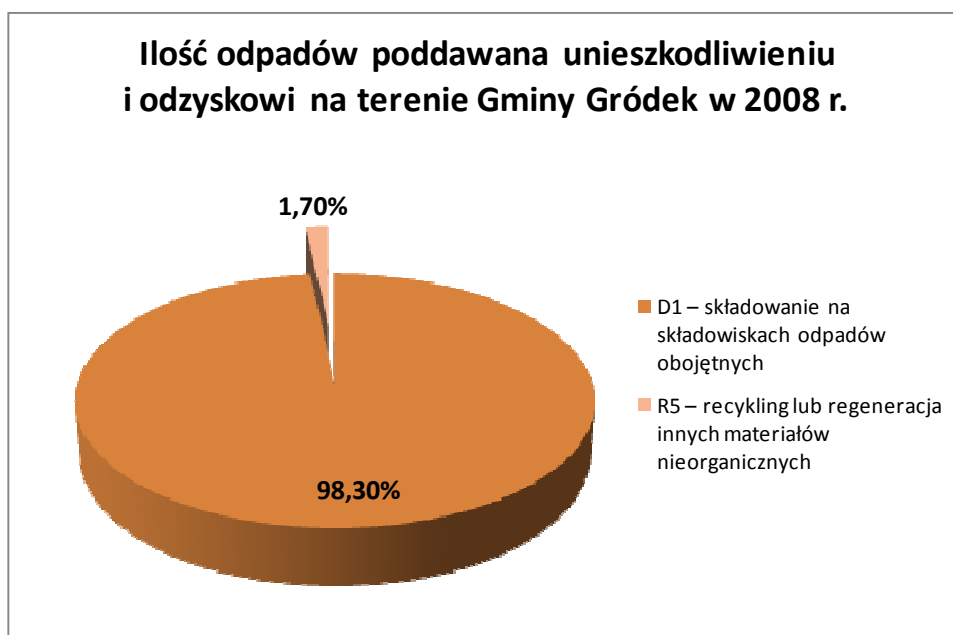
Na terenie składowiska odpadów w Gródku prowadzone jest unieszkodliwianie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pomocą składowania. Najwięcej odpadów komunalnych, które zostały wytworzone przez mieszkańców gminy Gródek zdeponowano w 2007 roku. Ilość ta wynosiła 2255,3 Mg. W 2008 roku ilość ta znacznie się obniżyła i równa była 1430,85 Mg.

Ilość odpadów poddawanych odzyskowi na terenie gminy Gródek z roku na rok rośnie. W 2007 roku odzyskowi poddano łącznie 17,3 Mg segregowanych odpadów w tym 6,3 Mg opakowań z papieru i tektury oraz 11,0 Mg metali żelaznych. Natomiast w roku 2008 selektywną zbiórką objęto dodatkowo opakowania z tworzyw sztucznych oraz opakowania ze szkła. W związku z powyższym w 2008 roku odzyskowi poddano łącznie 24,8 Mg odpadów w tym 9,0 Mg opakowań z papieru i tektury, 1,7 Mg opakowań z tworzyw sztucznych, 5,7 Mg opakowań ze szkła oraz 8,4 Mg metali żelaznych.



Ryc. 3. Ilość i rodzaj odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania i odzysku na terenie Gminy Gródek w 2007 roku.

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o.



Ryc. 4. Ilość i rodzaj odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania i odzysku na terenie Gminy Gródek w 2008 roku.

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o.

Zebrane w sposób selektywny na terenie Gminy Gródek opakowania z papieru i tektury, tworzywa sztuczne, stłuczka szklana oraz metale nie były składowane na składowisku odpadów. Odpady te przekazywane były wyspecjalizowanym firmom i poddawane procesom odzysku:

- Opakowania z papieru i tektury (150101) oraz tworzywa sztuczne (150102) - EKO - PARTNER Bogusław Popko Zaścianki, ul. Usługowa 5, 15 - 521 Białystok.
- Stłuczka szklana (150107) - Handel Obwoźny, Usługi w Zakresie Demontażu Andrzej Mastalerz, Oś. Robotnicze 6/30, 12 - 250 Orzysz.
- Metale (191202) - Stena Sp. z o.o. Zakład Białkor, ul. Traugutta 18, 15 - 124 Białystok.

4.3. Osady ściekowe

Na terenie Gminy Gródek eksploatowane są dwie oczyszczalnie ścieków:

- Komunalna Oczyszczalnia Ścieków w Gródku,
- Oczyszczalnia Ścieków w Bobrownikach.

W tabelach poniżej przedstawiono ilość osadów ściekowych powstających w Komunalnej Oczyszczalni Ścieków w Gródku oraz w Oczyszczalni Ścieków w Bobrownikach w latach 2007 - 2008 oraz sposób postępowania z nimi.

Tab. 3. Ilość powstających osadów ściekowych w Komunalnej Oczyszczalni Ścieków w Gródku

<i>Ilość osadu w Mg rok</i>	<i>Sposób zagospodarowania</i>
2007	
1,6	Przekazane rolnikowi i zastosowane do rekultywacji terenów, w tym gruntów na cele rolne.
2008	
1,78	Przekazane rolnikowi i zastosowane do rekultywacji terenów, w tym gruntów na cele rolne.

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku

Ilość osadów ściekowych powstających w Komunalnej Oczyszczalni Ścieków w Gródku utrzymuje się na w miarę stałym poziomie. W 2007 roku powstało 1,6 Mg, a w roku 2008 - 1,78 Mg osadów ściekowych. W latach poprzednich wytworzona masa osadów była nieznacznie wyższa: 2005 rok - 2,15 Mg, 2006 rok - 2,40 Mg. Z danych za rok 2007 uzyskanych z Urzędu Statystycznego wynika, iż z oczyszczalni ścieków korzysta 3221 mieszkańców i liczba ta nie zmienia się od 2004 roku.

Wytworzone w Komunalnej Oczyszczalni Ścieków osady ściekowe w latach 2007 - 2008 nie były składowane na składowisku odpadów lecz w całości przekazane rolnikowi i zastosowane do rekultywacji terenów, w tym gruntów na cele rolne.

Tab. 4. Ilość powstających osadów ściekowych powstających w oczyszczalni ścieków w Bobrownikach

Ilość osadu w Mg	Sposób zagospodarowania
2007 r.	
2,2	Składowane na poletku osadowym
2008 r.	
10,59	Przekazane Przedsiębiorstwu Usługowo-Asenizacyjnemu „ASTWA” sp. z o. o w Białymstoku

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Zarządu Przejść Granicznych Województwa Podlaskiego.

W 2007 roku w oczyszczalni ścieków w Bobrownikach wytworzono 2,2 Mg osadów ściekowych, natomiast w 2008 roku - 10,59 Mg. W stosunku do lat poprzednich jest to spadek masy z 4,35 Mg w 2005 roku i 6,03 Mg w roku 2006 do 2,2 Mg w roku 2007. Wpływ na ilość osadów ściekowych ma przejście graniczne w Bobrownikach, z którego corocznie korzysta wielu turystów. Ponadto znaczny wzrost masy osadu w 2008 roku do 10,59 Mg wiąże się z przeprowadzoną w tym czasie modernizacją oczyszczalni ścieków oraz czyszczeniem stawów osadowych.

Osady ściekowe powstałe w 2007 roku zostały unieszkodliwione poprzez składowanie na poletku osadowym. Natomiast osady powstałe w 2008 roku zostały odebrane przez Przedsiębiorstwo Usługowo - Asenizacyjne „Astwa” sp. z o. o. z siedzibą w Białymstoku.

4.4. Selektywna zbiórka odpadów na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008.

Na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008 prowadzona była selektywna zbiórka odpadów, która obejmowała:

- opakowania z papieru i tektury,
- opakowania z tworzyw sztucznych,
- opakowania ze szkła,
- metale żelazne.

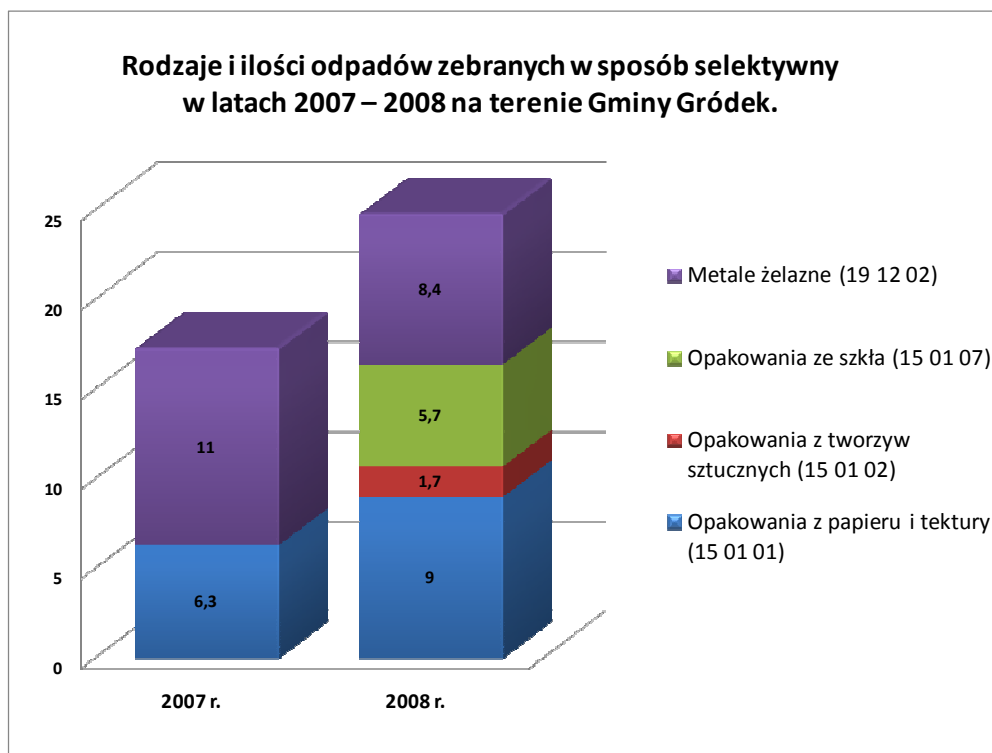
W poniższej tabeli przedstawiono ilość i rodzaj odpadów zbieranych w sposób selektywny na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008.

Tab. 5. Ilość i rodzaj odpadów zebranych w sposób selektywny w latach 2007 - 2008 w Gminie Gródek.

<i>Odpad</i>	<i>Kod odpadu</i>	<i>Masa [Mg]</i>	
		<i>2007 r.</i>	<i>2008 r.</i>
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	6,3	9,0
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	-	1,7
Opakowania ze szkła	15 01 07	-	5,7
Metale żelazne	19 12 02	11,0	8,4
SUMA		17,3	24,8

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Urzędu Gminy w Gródku.

Poniżej przedstawiono analizę graficzną ilości i rodzaju odpadów zbieranych selektywnie w latach 2007 - 2008 na terenie Gminy Gródek.



Ryc. 5. Rodzaje i ilości odpadów zebranych w sposób selektywny w latach 2007 - 2008 na terenie Gminy Gródek.

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku.

Na terenie Gminy Gródek w latach 2007 - 2008 prowadzona była selektywna zbiórka odpadów. Zgodnie z danymi Urzędu Gminy w 2007 roku w sposób selektywny zebrano 17,3 Mg odpadów a w 2008 roku - 24,8 Mg odpadów.

W roku 2007 w sposób selektywny zbierane były tylko dwa rodzaje odpadów, a mianowicie opakowania z papieru i tektury (15 01 01) oraz metale żelazne (19 12 02). W 2008 roku selektywnie zbierano już cztery rodzaje odpadów: opakowania z papieru i tektury (15 01 01), opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02), opakowania ze szkła (15 01 07) oraz metale żelazne (19 12 02).

Z informacji uzyskanych od pracowników Urzędu Gminy w Gródku oraz Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku wynika, iż odpady zebrane w sposób selektywny były przekazywane były wyspecjalizowanym firmom i poddawane procesom odzysku:

- Opakowania z papieru i tektury (15 01 01) oraz tworzywa sztuczne (15 01 02) - EKO-PARTNER Bogusław Popko Zaścianki, ul. Usługowa 5, 15 - 521 Białystok.

- Stłuczka szklana (15 01 07) - Handel Obwoźny, Usługi w Zakresie Demontażu Andrzej Mastalerz, Oś. Robotnicze 6/30, 12 - 250 Orzysz.
- Metale (19 12 02) - Stena Sp. z o.o. Zakład Bialkor, ul. Traugutta 18, 15 - 124 Białystok.

V. STAN FORMALNO - PRAWNY INSTALACJI DO ODZYSKU ORAZ UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW NA TERENIE GMINY GRÓDEK

Na terenie Gminy Gródek zlokalizowane jest Gminne Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne. Właścicielem składowiska jest Gmina Gródek, natomiast zarządcą Komunalny Zakład Budżetowy w Gródku.

Analizowane składowisko charakteryzuje się całkowitą pojemnością równą 39 370, 5 m³, z czego 36 253,5 m³ jest już wypełnione. W związku z tym pozostała jeszcze pojemność do składowania równa jest 3117 m³.

Zgodnie z Decyzją RŚ. II. 76441/55/2005 wydaną 30.11.2005 r. przez Starostwo Powiatowe w Białymstoku na składowisku odpadów w Gródku mogą być składowane następujące rodzaje odpadów:

- 02 01- odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności,
- 02 02 - odpady z przygotowania i przetwórstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego
- 02 03 - odpady z przygotowania, przetwórstwa produktów i używek spożywczych oraz odpady pochodzenia roślinnego, w tym odpady z owoców, warzyw, produktów zbożowych, olejów jadalnych, kakao, kawy, herbaty oraz przygotowania i przetwórstwa tytoniu, drożdży i produkcji ekstraktów drożdżowych, przygotowywania i fermentacji melasy (z wyłączeniem 02 07),
- 10 01 - odpady z elektrowni i innych zakładów energetycznego spalania paliw (z wyłączeniem grupy 19),
- 15 01 - odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach,

- 17 01 07 - zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06.
- 19 08 01 - skratki,
- 19 08 02 - zawartość piaskowników,
- 19 08 05 - ustabilizowane komunalne osady ściekowe,
- 20 01 - odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01),
- 20 02 - odpady z ogródków i parków (w tym z cmentarzy),
- 20 03 - inne odpady komunalne.

Tab. 6. Karta składowiska odpadów innych niż niebezpieczne w Gródku

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów		Gminne składowisko Odpadów
1.2.	Gmina		Gródek
1.3.	Powiat		białostocki
1.4.	Województwo		Podlaskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		000539489
1.6.	NIP (jeśli posiada)		542-10-02-996
1.7.	Typ składowiska	(N/O/IN; OUO)	IN
1.8.	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarb Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego)	Urząd Gminy w Gródku Ul. A. G. Chodkiewiczów 2 16 - 040 Gródek
1.9.	REGON (jeśli posiada)		000539489
1.10.	NIP (jeśli posiada)		542-10-02-996
1.11.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarb Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego)	Urząd Gminy w Gródku Ul. A. G. Chodkiewiczów 2 16 - 040 Gródek
1.12.	REGON (jeśli posiada)		000539489
1.13.	NIP (jeśli posiada)		542-10-02-996
1.14.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarb Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego)	Komunalny Zakład Budżetowy Ul. Fabryczna 12/1 16 - 040 Gródek
1.15.	REGON (jeśli posiada)		050378350
1.16.	NIP (jeśli posiada)		542-10-30-403
1.17.	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?	[tak/nie]	TAK

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.18.	Liczba kwater	szt.	7
1.19.	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	4
1.20.	Liczba kwater zamkniętych	szt.	0
1.21.	Czy składowisko jest w trakcie budowy?	[tak/nie]	NIE
1.22.	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji (przed zamknięciem)?	% [tak/nie]	TAK
1.23.	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?	[tak/nie]	NIE
1.24.	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?	[tak/nie]	NIE
1.24.	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?	[tak/nie]	NIE
2.	Decyzje administracyjne		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	-
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	-
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać jeśli decyzja została uchylona.	Urząd Wojewódzki w Białymstoku 29.04.1986 r. UAN - UU.24/1/86
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	Starostwo Powiatowe w Białymstoku, 30.11.2005 RŚ.II.76441/55/05
2.5.	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	Starostwo Powiatowe w Białymstoku, 13. 12. 2005 RŚ.II.76443/4/2002/2005
2.6.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	NIE DOTYCZY
2.7.	Czy przepisów wć. Decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	-
2.8.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	-
2.9.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	-
2.10.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	Podać datę dostosowania	-
2.11.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	-
2.12.	Czy przepisów wć. Decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	-
2.13.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	-

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
2.14.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	-
2.15.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	Podać rok.	-
2.16.	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	-
2.17.	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego.	-
2.18.	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	-
2.19.	Czy przedłużona decyzja o zamknięciu została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie to wyjaśnić, dlaczego.	-
2.20.	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	-
2.21.	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	-
2.22.	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów	Podać datę zamknięcia.	-
2.23.	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji eksploatacji składowiska	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starostwo Powiatowe w Białymstoku RŚ.II.76443/4/2002/2005
2.24.	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?	Jeśli tak, to wskazać na jaki okres.	3 lata
2.25.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwienia odpadów (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Starostwo Powiatowe w Białymstoku RŚ.II.76441/55/2005 Wydana 30.11.2005 Ważna do 31.12.2009
2.26.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	-
2.27.	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeśli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	-
2.28.	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania decyzji.	-
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1.	Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Brak informacji
3.2.	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?	Jeśli tak,	Brak informacji
3.3.	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Brak informacji

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
3.4.	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak
3.5.	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego	[tak/nie]	tak
3.6.	Czy składowisko jest ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?	[tak/nie]	Brak informacji
3.7.	Czy składowisko jest ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?	[tak/nie]	Brak informacji
3.8.	Czy składowisko jest ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?	[tak/nie]	Brak informacji
4.	Wymagania techniczne		
4.1.	Pojemność całkowita	m ³	39 370,5
4.2.	Pojemność zapelniona	m ³	36253,5
4.3.	Pojemność pozostała do zapelnienia	m ³	3117
4.4.	Powierzchnia w granicach korony	m ²	12000
4.5.	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	nie
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	Gliny pylaste i pyły z wkładami gliny około 5 m
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	-
4.6.	Drenaż odcieków	Bark [tak/nie]	tak
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Kolektory (materiał średnica)	-
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	-
		Zewnętrzny system rowów	tak
4.7.	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	nie
		W specjalnych zbiornikach	4,2 m ³
4.8.	Postępowanie z odciekami	Odprowadzenie do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	tak
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	-
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	nie-
4.9.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	nie
		Z emisją do atmosfery	tak
		Spalanie w pochodni	nie
		Odzysk energii	nie
4.10.	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	tak
		Szerokość pasa [m]	5 m

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
4.11.	Ogrodzenie	[tak/nie]	TAK
4.12.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	TAK
4.13.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	TAK
4.14.	Waga	[tak/nie]	TAK
4.15.	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	TAK
4.16.	Wykonanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie] Materiał (jeśli odpady, podać kod)	TAK piasek , zmieszane odpady betonu i gruzu ceglanego (170107)
4.17.	Monitoring w fazie przedeksplotacyjnej	Dane meteorologiczne	-
		Kontrola wykonania elementów służących do monitoringu	-
		Wody powierzchniowe	-
		Wody podziemne	-
4.18.	Monitoring w fazie poeksplotacyjnej	Opad atmosferyczny	nie
		Wody powierzchniowe	nie
		Wody odciekowe	tak
		Wody podziemne	nie
		Gaz składowiskowy	nie
		Osiadanie powierzchni składowiska	tak
		Struktura i skład odpadów	nie
5.	Dofinansowanie		
5.1.	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić „0”	-
5.2.	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeżeli nie, wstawić „0”	0
6.	Odpady		
6.1.	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne	[tak/nie]	TAK
6.2.	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie	[tak/nie]	NIE
6.3.	Kody odpadów które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów		Decyzja RŚ.II.76441/55/2005 r. Starostwo Powiatowe w Białymstoku 15 - 569 Białystok Ul. Borsucza 2
6.4.	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki?	[tak/nie]	TAK
6.5.	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (jeśli dotyczy)	Podać, w jakim celu są wykorzystywane poszczególne rodzaje odpadów	15 01 01 15 01 02 15 01 07 19 12 02
6.6.	Czy do rekultywacji wykorzystywane są odpady	Jeżeli tak, to podać rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji, ze wskazaniem podstawy prawnej, organu wydającego, daty decyzji, znaku decyzji.	-
6.7.	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	2 710,4
6.8.	Masa odpadów poddawana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	6,0 - metale

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
6.9.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska odpadów w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.10.	Masa odpadów składowana w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	2 255,3
6.11.	Masa odpadów poddawana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	17,3
6.12.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska odpadów w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.13.	Masa odpadów składowana w 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	1 430,85
6.14.	Masa odpadów poddawana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	24,8
6.15.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska odpadów w 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Komunalnego Zakładu Budżetowego w Gródku

VI. INSTALACJE ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Na terenie gminy Gródek nie istnieją instalacje do odzysku i innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.

VII. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK

Zgodnie z § 4. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 roku w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620, ze zm.) integralną częścią Gminnego Planu Gospodarki Odpadami jest opis działań na terenie Gminy Gródek zmierzających do poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami, w tym:

- działań zmierzających do zapobiegania powstawaniu odpadów,
- działań zmierzających do ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko,
- działań wspomagających prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbiórki, transportu oraz odzysku i unieszkodliwiania, w szczególności odpadów komunalnych,
- działań zmierzających do redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów.

W tabeli poniżej przedstawiono zestawienie zadań określonych w Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek oraz stan ich realizacji.

Tab. 7. Zestawienie informacji o zrealizowanych i jeszcze nie zrealizowanych przedsięwzięciach.

Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Opis podjętych działań
Objęcie wszystkich mieszkańców gminy zorganizowaną, selektywną zbiórką odpadów. Mobilizacja gospodarstw domowych do podpisania indywidualnych umów na wywóz odpadów komunalnych lub (w przypadku zbiórki w kontenery KP-7) zaopatrzenie mieszkańców w worki do selektywnej zbiórki odpadów.	2008	Gmina została wyposażona w pojemniki na odpady zmieszane 120 i 1100 l. do indywidualnej zbiórki odpadów z posesji w roku 2008, jak również w worki do selektywnej zbiórki odpadów (szkło, butelki typu PET). Od grudnia 2008 trwa akcja informacyjna o obowiązku podpisywania umów na wywóz odpadów, zaś po jej przeprowadzeniu na mieszkańców, którzy nie mają podpisanych umów zostaną nałożone decyzje nakładające opłaty za odbiór odpadów. Zakup samochodu do selektywnej zbiórki odpadów w 2008 r. ze środków Gminy Gródek przy dofinansowaniu z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Białymstoku.

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Opis podjętych działań
Akcja edukacyjna na temat negatywnych skutków nieorganizowanej zbiórki odpadów.	2008	Akcja została przeprowadzona w ramach projektu „Poprawa jakości życia mieszkańców Gminy Gródek poprzez edukację ekologiczną”
Utworzenie gminnych punktów gromadzenia odpadów połączonych z punktem skupu surowców wtórnych w miejscowościach, w których mieszkańcy niechętnie podpisują indywidualne umowy na wywóz odpadów.		Nie wykonano zadania
Przeprowadzenie akcji edukacyjnej na temat zakazu składowania odpadów stałych oraz wylewania nieczystości płynnych na dzikich wysypiskach śmieci. - Konkursy, np.: na zbiórkę surowców wtórnych wśród mieszkańców domów jednorodzinnych i w szkołach; - Konkursy wiedzy ekologicznej i plastycznej dla dzieci i młodzieży, poświęcone racjonalnej gospodarce odpadami.	2008	W 2008 r. została przeprowadzona akcja informacyjno - edukacyjna promująca selektywną zbiórkę odpadów, inwentaryzację odpadów niebezpiecznych (azbest), w ramach projektu „Poprawa jakości życia mieszkańców Gminy Gródek poprzez edukację ekologiczną” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Działanie 9.5 Oddolne Inicjatywy Edukacyjne na Obszarach Wiejskich. W ramach projektu zostały zrealizowane następujące działania: spotkania informacyjno-szkoleniowe w 36 sołectwach przy współudziale trenerów z firmy EKOTON, spotkania informacyjne-szkoleniowe z przedsiębiorcami z Gminy Gródek, warsztaty ekologiczne w szkołach, konkursy w zakresie wiedzy ekologicznej skierowane do uczniów i ich rodziców, na których podejmowany był problem azbestu, gminny konkurs na zbiórkę surowców wtórnych (butelek plastikowych typu PET, opakowań szklanych tj.: butelek, słoików, puszek aluminiowych, makulatury, baterii.
Inwentaryzacja terenu gminy w celu zlokalizowania ewentualnych „dzikich” wysypisk śmieci. Kontrola stanu czystości lasów.	-	Nie wykonano zadania
Kontrola nad ilością odpadów komunalnych składowanych na składowisku w Gródku w związku z dużą ilością odpadów oraz z zapobieganiem nielegalnemu składowaniu odpadów na przedmiotowym składowisku.	-	Brak danych
Doposażenie składowiska odpadów w Gródku w: 1. drogę dojazdową do studzienki zbiorczej wód opadowych i odciekowych, 2. sprzęt przeciwpożarowy, 3. studzienkę przeciwpożarową.	-	Brak danych

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Opis podjętych działań
Wydzielenie odrębnego kontenera KE-7 do zbiórki odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych.	-	Nie wykonano zadania
Doposażenie gminnego składowiska w kompostowni.	-	Nie wykonano zadania
Przeprowadzenie akcji edukacyjnej odnośnie budowy i wykorzystania kompostowni przydomowych w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym.	-	Nie wykonano zadania
Stworzenie Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych (GPZON).	-	Nie wykonano zadania
Przeprowadzanie zorganizowanej zbiórki zużytego sprzętu AGD i odpadów wielkogabarytowych	-	Zbiórką zajmuje się KZB w Gródku
Zorganizowanie zbiórki odpadów budowlanych.	-	Brak danych
Dalsza dokładna inwentaryzacja ilości miejsc oraz stanu technicznego wyrobów z azbestu na terenie gminy.	2008	Aktualna inwentaryzacja została przeprowadzona od marca do sierpnia 2008 r. przez stażystów zatrudnionych w Urzędzie Gminy Gródek, pod nadzorem pracownika do obowiązków którego należą sprawy ochrony środowiska. Ankietyzacja mieszkańców odbyła się w ramach akcji kontrolno-informacyjnej. Inwentaryzacja dotyczyła lokalizacji, ilości, rodzaju i stanu azbestu na terenie Gminy. Coroczna aktualizacja bazy będzie się odbywała na podstawie danych pochodzących od właścicieli nieruchomości.
Opracowanie gminnego programu usuwania wyrobów z azbestu, wprowadzenie programu w życie oraz przeprowadzanie jego monitoringu.	2008	„Plan ochrony przed szkodliwością azbestu i program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenów Gminy Gródek na lata 2008-2032” został wykonany przez firmę Ekoton i zatwierdzony przez Radę Gminy Gródek w dniu 03.10.2008 r.
Dalsze przeprowadzanie badań osadów ściekowych wytworzonych w gminnej oczyszczalni ścieków i dalsze ich rolnicze wykorzystywanie.		Brak danych

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Urzędu Gminy w Gródku.

Poważnym zagrożeniem dla środowiska przyrodniczego w gminie Gródek jest niewłaściwa gospodarka odpadami, która wynika w głównej mierze z niskiej świadomości ekologicznej i braku wrażliwości miejscowego społeczeństwa na zagrożenia wynikające z niewłaściwego eksploatowania środowiska przyrodniczego. Projekt edukacyjny „Poprawa jakości życia mieszkańców Gminy Gródek poprzez edukację ekologiczną” był współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (Priorytet: Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.5. Oddolne inicjatywy edukacyjne na obszarach wiejskich). Celem projektu było podniesienie poziomu życia mieszkańców obszarów podlegających różnym formom ochrony przyrody poprzez pobudzanie świadomości środowisk lokalnych i wykorzystanie zachowań sprzyjających zrównoważonemu rozwojowi oraz wiedzy z zakresu ekologii i ochrony środowiska. W ramach projektu w 2008 r. została przeprowadzona akcja informacyjno-edukacyjna promująca selektywną zbiórkę odpadów oraz inwentaryzację odpadów niebezpiecznych w tym azbestu. Na spotkaniach informacyjno-szkoleniowych w 36 sołectwach oraz warsztatach ekologicznych w szkołach poruszano problemy takie jak:

- obowiązki mieszkańców wynikające z Regulaminu utrzymania czystości i porządku w gminie (podpisywanie umów na wywóz odpadów stałych i ciekłych, podłączenie się do istniejącej sieci kanalizacyjnej),
- segregacja odpadów,
- gospodarka odpadami niebezpiecznymi,
- dzikie wysypiska śmieci i przeciwdziałanie ich powstawaniu,
- odpady przy nasilonym ruchu turystycznym (punkty nasilenia ruchu turystycznego - Zalew wodny w Zarzeczanach, przejście graniczne w Bobrownikach, szlaki turystyczne, obiekty turystyczne),
- wpływ odpadów (w tym niebezpiecznych - np. z zawartością azbestu, metali ciężkich) na stan środowiska naturalnego i zdrowie ludzi i zwierząt, postępowanie z odpadami zawierającymi azbest,
- zniszczenia walorów krajobrazowych gminy a gospodarka odpadami,
- dobre praktyki z zakresu ochrony środowiska, obszary chronione,
- obowiązki przedsiębiorców w zakresie ekologii i ochrony środowiska.

Zakup specjalistycznego pojazdu do selektywnej zbiórki odpadów w 2008 r. przystosowanego do wywożenia posegregowanych odpadów usprawnił szerzenie świadomości ekologicznej u mieszkańców Gminy i przyczynił się do wdrożenia selektywnej zbiórki odpadów na terenie Gminy. Zakup przyczynił się także do:

- zwiększenia ilości segregowanych odpadów, co pozwoli wyeliminować odpady niebezpieczne,
- zwiększenia, stopnia odzysku i recyklingu odpadów wykorzystywanych jako surowce wtórne (szkła, plastiku, papieru i złomu metalowego),
- zmniejszenia ilości odpadów trafiających na składowisko komunalne, co przedłuży okres eksploatacji składowiska.

Zakup śmieciarki zapewnił również utrzymanie czystości i porządku w Gminie, gdyż parametry techniczne samochodu (zabudowa śmieciarki do przewozu odpadów komunalnych i opcja selektywnej zbiórki) pozwoliły na odbiór z gospodarstw domowych jednocześnie odpadów komunalnych nieposegregowanych, jak i posegregowanych. Utrzymanie czystości jest natomiast bardzo istotne dla rozwoju Gminy, gdyż czyste środowisko jest ważnym czynnikiem dla każdej gminy, która ma tereny turystyczne.



Ryc. 6. Pojazd do selektywnej zbiórki odpadów.

Źródło: Urząd Gminy w Gródku.

VIII. OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA

W tabeli przedstawionej poniżej zestawiono kwoty pieniężne przewidziane oraz poniesione na realizację zadań mających na celu poprawę sytuacji gospodarki odpadami w latach 2007 - 2008 w Gminie Gródek.

Tab. 8. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2006-2008 z perspektywą w roku 2015.

Rodzaj zadania	Rok planowanej realizacji	Szacunkowy koszt	Koszty poniesione w latach 2007-2008	Źródło finansowania
Edukacja ekologiczna o konieczności przeprowadzania selektywnej zbiórki odpadów, zakazie składowania „na dziko” odpadów komunalnych i wylewaniu nieczystości. Druk ulotek, folderów, plakatów itd. po 4000 szt. x 5 zł folder 4000 szt. x 1 zł ulotka 1000 szt. x 10 zł plakat	2006 - 2008	ok. 35 000 zł	41 244,69 zł	Przewidziano budżet Gminy, NFOŚiGW
Edukacja ekologiczna na temat selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych oraz zakazie indywidualnego zdejmowania pokryć azbestowych (foldery, plakaty, ogłoszenia, ulotki)	2006	30 000 zł		Zrealizowano dzięki środkom unijnym: EFS, Kapitał Ludzki
Zakup worków do selektywnej zbiórki odpadów oznaczonych rodzajem odpadu, który należy w nich deponować o pojemności 120 l lub poj. 160 l.	2006 - 2008	ok. 65000 zł rocznie	Koszt zakupu pojemników 50 459,20 zł Koszt zakupu worków do selektywnej zbiórki: 2 281,40 zł	Środki unijne: EFS, Kapitał Ludzki
Doposażenie gminy w kontenery KP - 7 do zbiórki odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych	2006 - 2008	ok. 30000 zł	0,00 zł	Budżet Gminy, WFOŚiGW.

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK
ZA LATA 2007 - 2008

Rodzaj zadania	Rok planowanej realizacji	Szacunkowy koszt	Koszty poniesione w latach 2007-2008	Źródło finansowania
Zwiększenie nadzoru nad ilością deponowanych na składowisku odpadów	2006 - 2008	5000 zł	0,00 zł	Budżet gminy
Utworzenie wiejskiego punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.	2006 + następne	ok. 100.000 zł	0,00 zł	Budżet Gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW.
Utworzenie gminnych punktów skupu surowców wtórnych w kilku największych wsiach na terenie gminy	2007 i następne	ok. 200.000 zł	Koszt zakupu samochodu do selektywnej zbiórki odpadów 156 160 zł	WFOŚiGW - 60 000 zł, Budżet Gminy - 96 160 zł,
Doposażenie gminnego składowiska odpadów w Gródku w: a) drogę dojazdową do zbiornika wód opadowych b) doposażenie w sprzęt przeciwpożarowy c) wykonanie drogi przeciwpożarowej d) kompostownik e) zakup kontenerów KP- 7 do selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych	2006 - 2008	ok. 10000 zł b.d. b.d. ok. 100000 zł ok. 10000 zł	0,00 zł	Budżet Gminy, WFOŚiGW.
Zorganizowanie systemu zbiórki odpadów wielkogabarytowych i odpadów niebezpiecznych (np. worki po pestycydach, puszki po farbach) 2 razy w roku.	2006 i następne	10000 zł	0,00	Budżet gminy, NFOŚiGW, WFOŚiGW
Opracowanie gminnego programu usuwania wyrobów zawierających azbest.	2008	ok. 10000 zł	5 490,00 zł	Przewidziano budżet Gminy, zfinansowano w ramach konkursu „Azbest” Ministerstwo Gospodarki Departament Instrumentów Wsparcia
Przeprowadzanie szkoleń dotyczącej postępowania z azbestem	2006	5000 zł	0,00	Budżet Gminy, NFOŚiGW
Przeprowadzenie akcji promującej budowę przydomowych kompostowni	2006 i następne	15000 zł	0,00	Budżet Gminy, NFOŚiGW
Monitoring realizacji programu usuwania azbestu	2006	5000 zł	0,00	Budżet Gminy
SUMA KOSZTÓW PONIESIONYCH NA REALIZACJE ZADAŃ OKREŚLONYCH W PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI DLA GMINY GRÓDEK NA LATA 2006-2008 Z PERSPEKTYWĄ W ROKU 2015			255 635,29 ZŁ	

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o. na podstawie danych Urzędu Gminy w Gródku.

Na realizację zadań założonych w „Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2006-2008 z perspektywą w roku 2015” przeznaczono kwotę równą 890 000 zł. Ze „Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla gminy Gródek za lata 2004-2006” wynika, iż do 31 grudnia 2006 wydano 18 900 zł pochodzące z budżetu gminy Gródek. W latach 2007 - 2008 koszty poniesione na realizację zadań określonych w Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek wyniosły 255 635,29 zł.

IX. OCENA ŹRÓDEŁ MONITORINGU

Elementem podsumowującym sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek powinna być ocena, czy założone w planie zadania i cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte lub czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w planie.

Ocenę taką przeprowadza się biorąc pod uwagę system monitoringu i oceny realizacji zamierzonych zadań, pozwalający na określenie sposobu oraz stopnia realizacji celów i zadań zdefiniowanych w Planie Gospodarki Odpadami, z uwzględnieniem ich jakości i ilości. System ten tworzony jest poprzez określenie zestawu wskaźników, których zmiany powinny być monitorowane.

W poniższej tabeli przedstawiono wskaźniki monitorowania Gminnego Planu Gospodarki Odpadami dla gminy Gródek na lata 2006 - 2008 z perspektywą w roku 2015.

Tab. 9. Zestawienie wskaźników realizacji Planu Gospodarki Odpadami

Nazwa wskaźnika	Wartość wskaźnika dla roku bazowego 2006 r.	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2007 r.	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2008 r.
Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych [Mg/Mk/rok]	0,46	0,40	0,26
Stopień pokrycia mieszkańców selektywną zbiórką odpadów	63 %	Brak danych	teoretycznie 100% faktycznie 19,6%
Ilość zebranych selektywnie odpadów biodegradowalnych [%]	0	Brak danych	Brak danych
Ilość zebranych selektywnie odpadów wielkogabarytowych[%]	0	Brak danych	Brak danych
Ilość zebranych selektywnie odpadów budowlanych [%]	0	1,08	2,39
Stopień odzysku odpadów komunalnych biodegradowalnych [%]	0	Brak danych	Brak danych
Stopień odzysku odpadów komunalnych wielkogabarytowych[%]	0	Brak danych	Brak danych
Stopień odzysku odpadów komunalnych budowlanych[%]	0	0	0
Stopień odzysku odpadów komunalnych niebezpiecznych[%]	0	Brak danych	Brak danych
Udział odpadów z Gminy Gródek z sektora gospodarczego składowanych na składowisku [%]	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Stopień wykorzystania gospodarczego odpadów przemysłowych [%]	0	Brak danych	Brak danych
Stopień unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych [%]	0	Brak danych	Brak danych
Udział odzyskanych surowców wtórnych w całkowitych strumieniach odpadów komunalnych [%]	0,22	0,76	1,70
Nakłady inwestycyjne na gospodarkę odpadami [zł]	18 900	255 635,29	

Nazwa wskaźnika	Wartość wskaźnika dla roku bazowego 2006 r.	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2007 r.	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2008 r.
Udział społeczeństwa w działaniach na rzecz poprawy gospodarki odpadami wg oceny jakościowej.	Brak danych	Brak danych	W ramach projektu „Poprawa jakości życia mieszkańców Gminy Gródek poprzez edukację ekologiczną” zostały zorganizowane spotkania informacyjno-szkoleniowe w 36 sołectwach, spotkania informacyjne-szkoleniowe z przedsiębiorcami z Gminy Gródek, warsztaty ekologiczne w szkołach oraz konkursy w zakresie wiedzy ekologicznej skierowane do uczniów i ich rodziców.
Ilość i jakość inwestycji (wniosków) zgłaszanych przez mieszkańców (np. dzięki wysypiska).	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Liczba, jakość i skuteczność kampanii edukacyjno-informacyjnej.	Brak danych	Brak danych	1 kampania edukacyjno- informacyjna w ramach projektu „Poprawa jakości życia mieszkańców Gminy Gródek poprzez edukację ekologiczną”. Wynikiem przeprowadzonych spotkań informacyjno-szkoleniowych w 36 sołectwach było podpisanie przez Komunalny Zakład Budżetowy 416 umów na odbiór odpadów komunalnych z mieszkańcami Gminy Gródek.

Objaśnienia: Liczba mieszkańców gminy Gródek: 5743 (stan na 31 XII 2007), 5681 (stan na 31 XII 2008).

Źródło: Opracowanie własne Ekoton sp. z o.o.

Na podstawie zaprezentowanych powyżej wskaźników stwierdza się, iż „Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2006-2008 z perspektywą w roku 2015” został zrealizowany częściowo w zakresie możliwym do realizacji uwzględniając posiadane środki finansowe. Wobec powyższego konieczne jest poszukiwanie zewnętrznych źródeł finansowania i zwiększenie nakładów finansowych na podjęcie koniecznych działań w zakresie poprawy stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Gródek.

W latach 2007 - 2008 Gmina Gródek podjęła wiele działań edukacyjnych dla ludności w celu uświadomienia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko oraz zmierzających do ograniczenia ilości odpadów oraz zapobiegania

ich powstawaniu. Podjęto także działania wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbiórki, transportu oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Korzystny jest także fakt, iż znacząco rośnie udział odzyskanych surowców wtórnych w całkowitych strumieniach odpadów.

X. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Celem sporządzenia niniejszego opracowania była ocena stopnia realizacji przedsięwzięć przyjętych w „Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2006 - 2008 z perspektywą w roku 2015” bezpośrednio przez samorząd gminy (Uchwała Rady Gminy Nr XXXVIII/235/06 z 29 sierpnia 2006 r.), jak i wszystkie inne podmioty działające w gospodarce odpadami na jego terenie.

Zakres informacji, które zawiera niniejsze opracowanie odpowiada treści przyjętego Planu gospodarki odpadami dla Gminy Gródek i odnosi się do zmian, które zaszły na analizowanym terenie.

Po przeprowadzeniu analizy uzyskanych danych dotyczących gospodarki odpadami na terenie gminy Gródek w latach 2007-2008 wyciągnięto następujące wnioski:

- Na składowisko odpadów innych niż odpady niebezpieczne w Gródku w latach 2007 - 2008 dowożone były odpady:
 - Opakowania z papieru i tektury (15 01 01),
 - Opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02),
 - Opakowania ze szkła (15 01 07),
 - Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (17 01 07),
 - Skratki (19 08 01),
 - Zawartość piaskowników (19 08 02),
 - Metale żelazne (19 12 02),
 - Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01),
 - Odpady komunalne nie wymienione w innych (20 03 99).

- Ilość odpadów dowożona na składowisko w poszczególnych latach była następująca:
 - W 2007 r. na składowisko dowieziono łącznie 2272,6 Mg odpadów,
 - W 2008 r. na składowisko dowieziono łącznie 1455,65 Mg odpadów.
- Ilość odpadów poddawana unieszkodliwieniu za pomocą składowania przedstawia się następująco:
 - W 2007 r. składowano 2255,3 Mg odpadów,
 - W 2008 r. składowano 1430,85 Mg odpadów.
- Ilość odpadów poddawana procesom odzysku:
 - W 2007 r. odzyskano 17,3 Mg odpadów,
 - W 2008 roku odzyskano 24,8 Mg odpadów.

Ilość odpadów wytwarzanych przez mieszkańców Gminy Gródek w latach 2007 - 2008 i kierowanych na składowisko odpadów ulegała znacznym zmianom. Może mieć to związek ze zmianami w sposobie prowadzenia zbiórki odpadów z terenu gminy. Do 2007 r. mieszkańcy Gminy Gródek deponowali odpady komunalne w kontenerach ustawionych w poszczególnych miejscowościach i nie ponosili opłat z tytułu odbioru i unieszkodliwiania tych odpadów. Sytuacja uległa zmianie w 2008 r., kiedy to z powodu wysokich kosztów wywozu nieczystości (215 235, 69 zł w roku 2007) z terenu gminy usunięto kontenery, co wiązało się z koniecznością podpisywania przez mieszkańców gminy indywidualnych umów z firmami na odbiór odpadów. Znaczna część mieszkańców gminy nie ma jeszcze podpisanej umowy na odbiór odpadów.

W celu poprawy sytuacji związanej z gospodarką odpadami na analizowanym terenie w Gminnym Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek założono określone cele i zadania do realizacji. Na wstępie położono nacisk na edukację ekologiczną. W tym celu w 2008 r. w ramach projektu „Poprawa jakości życia mieszkańców Gminy Gródek poprzez edukację ekologiczną” została przeprowadzona akcja informacyjno-edukacyjna promująca selektywną zbiórkę odpadów oraz inwentaryzację odpadów niebezpiecznych (azbest).

Zakup specjalistycznego pojazdu do selektywnej zbiórki odpadów w 2008 r. przystosowanego do wywożenia posegregowanych odpadów usprawnił szerzenie świadomości ekologicznej u mieszkańców Gminy i przyczynił się do wdrożenia

selektywnej zbiórki odpadów na terenie Gminy. Bardzo korzystny jest fakt, iż z roku na rok rośnie ilość odpadów poddawanych procesom odzysku. Gmina została także wyposażona w pojemniki na odpady zmieszane 120 i 1100 l. do indywidualnej zbiórki odpadów z posesji, jak również w worki do selektywnej zbiórki odpadów (szkło, butelki typu PET). Środki finansowe, z których korzystała Gmina pochodziły z budżetu gminnego, korzystano także z dotacji unijnych.

Od grudnia 2008 trwa akcja informacyjna o obowiązku podpisywania umów na wywóz odpadów, zaś po jej przeprowadzeniu na mieszkańców, którzy nie mają podpisanych umów zostaną nałożone decyzje nakładające opłaty za odbiór odpadów. Świadczy to, iż Gmina stara się sumiennie wywiązywać z obowiązków.

Na terenie Gminy Gródek występują odpady zawierające azbest. W związku z tym zostało przeprowadzone szkolenie dotyczące postępowania z wyrobami zawierającymi azbest jak również przeprowadzono inwentaryzację lokalizacji, ilości, rodzaju i stanu azbestu na terenie Gminy. Na podstawie stworzonej bazy danych wykonano „Plan ochrony przed szkodliwością azbestu i program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenów Gminy Gródek na lata 2008-2032”, który został zatwierdzony przez Radę Gminy Gródek w dniu 03.10.2008 r. Coroczna aktualizacja bazy będzie się odbywała na podstawie danych pochodzących od właścicieli nieruchomości.

W związku z faktem, iż „Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek na lata 2006-2008 z perspektywą w roku 2015” ze względu na posiadane środki finansowe został zrealizowany częściowo, inne zadania założone w Planie powinny być sukcesywnie realizowane. W latach najbliższych Gmina Gródek powinna kontynuować edukację ekologiczną oraz akcję informacyjną promującą selektywną zbiórkę odpadów aby utrzymać zauważalny w latach 2007 - 2008 wzrost udziału odzyskanych surowców wtórnych w całkowitych strumieniach odpadów. Ponadto należy nadal prowadzić intensywną akcję informacyjną o obowiązku podpisywania umów z firmami na wywóz odpadów.

W roku 2009 należy także zwrócić szczególną uwagę na fakt, iż zgodnie z Decyzją RŚ. II. 76441/55/2005 wydaną 30.11.2005 r. przez Starostwo Powiatowe w Białymstoku składowisko odpadów komunalnych w Gródku posiada zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwienia odpadów ważną

do 31.12.2009 r. Składowisko to charakteryzuje się całkowitą pojemnością równą 39 370, 5 m³, z czego 36 253,5 m³ jest już wypełnione. W związku z tym pozostała jeszcze pojemność do składowania równa jest 3 117 m³. Fakt ten należy uwzględnić oraz przewidzieć sposób i miejsce zagospodarowania odpadów wytworzonych i zebranych z terenu Gminy Gródek w latach najbliższych. Gmina powinna ubiegać się o powiększenie i przedłużenie czasu funkcjonowania składowiska w Gródku, którym zarządza komunalny Zakład Budżetowy w Gródku lub zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Podlaskiego na lata 2007-2010 nawiązać współpracę w zakresie gospodarki odpadami z ZZO Sokółka lub innym nowo powstałym zakładem zagospodarowania odpadów.

Informacje zawarte w niniejszym opracowaniu zostaną wzięte pod uwagę podczas sporządzania aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Gródek.