

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PLANU GOSPODARKI ODPADAMI
DLA
GMIN CZŁONKÓW EKOLOGICZNEGO ZWIĄZKU GMIN
„DZIAŁDOWSZCZYŻNA”
NA TERENIE GMINY RYBNO
za lata 2007 i 2008

Przedkładający sprawozdanie:
Wójt Gminy Rybno

Rybno, marzec 2009r.

1. Wprowadzenie

- 1.1. Cel przygotowania sprawozdania
- 1.2. Podstawa prawna przygotowania sprawozdania
- 1.3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone
- 1.4. Data i numer uchwały rady gminy w sprawie przyjęcia gminnego planu gospodarki odpadami
- 1.5. Okres, jaki obejmuje sprawozdanie
- 1.6. Krótkie omówienie zawartości poszczególnych części sprawozdania
- 1.7. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła
- 1.8. Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące

2. Rodzaj i ilość powstających odpadów oraz poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku

- 2.1. Niesegregowane odpady komunalne
- 2.2. Segregowane odpady komunalne
- 2.3. Odpady niebezpieczne występujące w strumieniu odpadów komunalnych
- 2.4. Odpady wielkogabarytowe
- 2.5. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- 2.6. Odpady z oczyszczalni ścieków
- 2.7. Odpady szczególne

3. Stan realizacji działań ujętych w planie gospodarki odpadami na lata 2007 – 2008 – składowiska odpadów

- 3.1. Stan formalno – prawny składowisk odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008r.
- 3.2. Stan techniczny składowisk odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008r.

4. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów

5. Stan realizacji działań ujętych w planie gospodarki odpadami na lata 2007 – 2008

6. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

7. Ocena systemu monitoringu.

8. Wnioski i podsumowanie

9. Wykorzystane materiały.

1. Wprowadzenie

Każdy rodzaj aktywności ludzkiej powoduje wytwarzanie odpadów. Najprawdopodobniej nigdy nie uda się wyeliminować całkowicie ich powstawania, ale przemysłana gospodarka odpadami może temu służyć. Niewłaściwy sposób postępowania z odpadami przynosi negatywne konsekwencje, w tym m. in.:

- zagrożenie dla zdrowia ludzi,
- degradację zasobów naturalnych,
- ograniczenie możliwości rozwoju niektórych sektorów gospodarki (turystyki, agroturystyki),
- zmniejszenie komfortu życia.

Gmina Rybno jest gminą o charakterze rolniczym. Funkcją uzupełniającą jest turystyka. Na jej terenie nie występują wielkie zakłady przemysłowe. Największą grupą odpadów na terenie gminy Rybno są odpady komunalne, związane z codzienną egzystencją człowieka oraz ruchem turystycznym.

Podstawą prawną planowanych działań w zakresie gospodarki odpadami jest Regulamin utrzymania czystości i porządku w gminie. Rada Gminy Rybno w dniu 29.12.2005r. podjęła uchwałę Nr XXVIII/59/05 w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Rybno, zmienioną uchwałą Rady Gminy Rybno Nr XXX/12/06 z dnia 28.04.2006r. Uchwalony przez Radę Gminy i zaopiniowany przez Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie regulamin jest podstawowym aktem prawa miejscowego określającym obowiązki wszystkich osób przebywających na terenie gminy związane z utrzymaniem porządku i czystości.

Cel opracowania

Plan gospodarki odpadami dla gmin członków EZG „*Działdowszczyzna*” na lata 2004 – 2008 powstał w wyniku realizacji obowiązku nałożonego ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (zgodnie z art. 14 ust. 11 organy wykonawcze gmin będące członkami związków międzygminnych mogły opracować jeden wspólny plan gospodarki odpadami). Niniejsze sprawozdanie będzie się odnosiło do stopnia realizacji kierunków działań w zakresie gospodarki odpadami na obszarze gminy Rybno. Celem niniejszego sprawozdania jest przedstawienie stanu gospodarki odpadami z okresu dwóch ostatnich lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251) nie określa wymagań, zakresu, formy oraz struktury sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami, w związku z powyższym zostało ono przygotowane w oparciu o „Wytyczne oraz wzór sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami” (styczeń 2009r.). *Sprawozdanie* to określa stopień realizacji przyjętego planu gospodarki odpadami oraz aktualny stan gospodarki odpadami na terenie gminy Rybno.

Podstawa prawna przygotowania sprawozdania

Obowiązek składania co dwa lata radzie gminy sprawozdań z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami został nałożony na organ wykonawczy gminy w art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach. Art. 14 ust. 12b ustawy o odpadach określa okres sprawozdawczy z realizacji planu gospodarki odpadami, jako okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Opracowanie to, zgodnie z art. 13 ust. 1 ustawy o odpadach z dnia 27 kwietnia 2004r. (Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251) organ wykonawczy gminy przedkłada radzie gminy i zarządowi powiatu w terminie do dnia 31 marca po upływie okresu sprawozdawczego.

1.3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone

Zgodnie z art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach organ wykonawczy gminy jest obowiązany przedłożyć sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami Radzie Gminy Rybno oraz Zarządowi Powiatu Działdowskiego do 31 marca 2009r.

1.4. Data i numer uchwały rady gminy w sprawie przyjęcia gminnego planu gospodarki odpadami

Plan gospodarki odpadami dla członków gmin Ekologicznego Związku Gmin „Działdowszczyzna” na lata 2004 – 2008 został przyjęty uchwałą Nr XVII/64/04 Rady Gminy Rybno z dnia 29 września 2004r.

1.5. Okres, jaki obejmuje sprawozdanie

Sprawozdanie sporządza się za okres 2 lat kalendarzowych tj.: od 01 stycznia 2007r. do 31 grudnia 2008r.

1.6. Krótkie omówienie zawartości poszczególnych części sprawozdania

Sprawozdanie zawiera dane ilościowe obrazujące poszczególne elementy gospodarki odpadami na które składa się zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych i innych na terenie gminy Rybno na dzień 31 grudnia 2008r.. Przedstawiono informacje na temat rodzajów, ilości i źródeł powstawania odpadów na terenie gminy Rybno, funkcjonowanie systemów zbierania odpadów, a także stan formalno – prawny składowiska odpadów. W sprawozdaniu pokazano stan realizacji zadań wynikających z opracowanego i zatwierdzonego Planu gospodarki odpadami dla członków gmin Ekologicznego Związku Gmin „Działdowszczyzna” na lata 2004 – 2008.

1.7. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

Informacje niezbędne do realizacji sprawozdania pozyskano z następujących źródeł:

- dane znajdujące się w tut. Urzędzie,
- sprawozdanie z realizacji w latach 2004 – 2006 „Planu Gospodarki Odpadami w powiecie Działdowskim na lata 2004 - 2008”,
- dane przekazane przez Ekologiczny Związek Gmin „ Działdowszczyzna”,
- informacje przekazane Wójtowi od przedsiębiorcy prowadzącego działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości tj.: PUK Sp. z o.o. w Ostródzie.

1.8. Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące

Autorem sprawozdania jest Inspektor w Urzędzie Gminy Rybno – Anna Marek.

2. Rodzaj i ilość powstających odpadów oraz poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku.

2.1. Niesegregowane odpady komunalne

Najważniejszym problemem na terenie gminy Rybno jest gospodarka odpadami komunalnymi. W skład odpadów komunalnych poza odpadami z gospodarstw domowych wchodzi odpady z obiektów użyteczności publicznej i obsługi ludności oraz odpady z pielęgnacji terenów zieleni.

Objęcie dużej liczby mieszkańców gminy zorganizowanym odbiorem odpadów w znacznym stopniu pozwoliłoby rozwiązać problem " dzikich wysypisk", a także ułatwiłoby utrzymanie czystości i porządku na terenie gminy. Bieżąca likwidacja miejsc nielegalnego gromadzenia odpadów czyli "dzikich wysypisk" przyczyni się przede wszystkim do usunięcia ognisk zanieczyszczenia gleby, wód powierzchniowych i wód podziemnych.

Zbiórką odpadów komunalnych na terenie gminy Rybno zajmuje się Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Ostródzie. Odpady te deponowane są i unieszkodliwiane na składowisku w Zakrzewie, gmina Działdowo (własność EZG „Działdowszczyzna”) i Rudnie, gmina Ostróda.

Właściciele nieruchomości są zobowiązani do zawierania umów z podmiotem uprawnionym na odbiór odpadów komunalnych. PUK Spółka z o.o., prowadząca działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zgodnie z wymogiem ustawowym w terminie do 15 dnia po upływie każdego miesiąca sporządza i przekazuje wójtowi wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu zawarła umowy na odbieranie odpadów komunalnych oraz wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu umowy uległy rozwiązaniu lub wygasły. Do 31.12.2008r. w/w przedsiębiorstwo zawarło 1119 umów z właścicielami nieruchomości na ogólną liczbę

pojemników - 1072 sztuki. Do obsługi mieszkańców, obiektów infrastruktury i podmiotów gospodarczych w/w przedsiębiorca wykorzystuje 1014 pojemników 80 – 240 litrowych oraz 56 pojemników 1100 litrowych (dierzawcami są zakłady pracy) oraz inne – 2 sztuki. Zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych nie są objęci wszyscy mieszkańcy gminy (na koniec 2007 roku objętych systemem było około 45 % mieszkańców). Corocznie liczba pojemników zwiększa się o około 100 – 150 sztuk.

Tabela 1. Ilość nie segregowanych odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Rybno w latach 2007 – 2008.

	ROK	2007		2008	
<i>Rodzaj odpadu</i>	Kod odpadu	Masa (Mg)	<i>Metoda unieszkodliwiania</i>	<i>Masa (Mg)</i>	<i>Metoda unieszkodliwiania</i>
<i>Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne</i>	20 03 01	340,25	D5	335,10	D5

Źródło: PUK Spółka z o.o. Ostróda

W 2007 roku: z handlu i biur zebrano 30,84 Mg, z usług komunalnych – 45,15 Mg, z gospodarstw domowych – 264, 26 Mg, zaś w 2008 roku z handlu i biur zebrano 28,30 Mg, z usług komunalnych – 39,10 Mg, z gospodarstw domowych – 267,70 Mg. Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Rybno w latach 2007 – 2008 wykazuje tendencje malejącą. Wynika to z tego, iż mimo wzrostu ilości budynków objętych zbiórką odpadów komunalnych w gminie zintensyfikowano działania związane z selektywną zbiórką odpadów.

Aby zwiększyć ilość wydzierżawionych pojemników przez właścicieli nieruchomości Wójt Gminy Rybno Zarządzeniem Nr 18/2007 z dnia 23 maja 2007r. powołał komisję w celu przeprowadzenia kontroli dotyczącej utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Rybno. Komisja dokonała kontroli w zakresie wykonywania obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W przypadku gdy właściciel nieruchomości nie podpisał w/w umowy. Wójt może określić obowiązki właściciela nieruchomości w drodze decyzji administracyjnej.

2.2. Segregowane odpady komunalne

Organizacją i realizacją zadań z zakresu zbiórki odpadów w sposób selektywny (odzysk i unieszkodliwianie) zajmuje się celowy związek gmin pod nazwą Ekologiczny Związek Gmin „Działdowszczyzna”, który zarządza znajdującymi się na terenie gmin członkowskich instalacjami do odzysku i unieszkodliwiania odpadów: tj.: kompostownią osadów ściekowych w Zakrzewie, składnicą odpadów opakowaniowych w Kurkach, składowiskiem odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne w Zakrzewie. Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami „OSADUS” z Działdowa prowadzi zbiórkę odpadów gromadzonych selektywnie dla mieszkańców i instytucji z obszaru działania w/w związku. Selektywne zbieranie odpadów obejmuje odpady opakowaniowe, odpady elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatorki małogabarytowe oraz przeterminowane leki. W celu określenia zmian ilościowych oraz struktury odpadów powstających na terenie gminy Rybno w tabelach przedstawiono dane dotyczące zmian ilościowych poszczególnych odpadów opakowaniowych (surowców wtórnych) zebranych w latach 2007 – 2008 (tabela 1, 2 i 3).

Do zbierania odpadów opakowaniowych wykorzystuje się 81 pojemników specjalistycznych o pojemności 1100 l. Na terenie gminy Rybno ustawionych jest obecnie 36 pojemników (singli) do zbiórki plastiku oraz 14 kompletów do selektywnej zbiórki (tworzywa sztuczne, szkło, makulatura) i dodatkowo 2 pojemniki na szkło i plastik (Prusy, Nowa Wieś). Pojemniki te rozstawione są tak, aby każdy mieszkaniec miał możliwość korzystania z nich. Pojemniki te z chwilą napelnienia opróżniane są przez Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami „OSADUS” z Działdowa w ramach udziału gminy Rybno jako członka

EZG „Działdowszczyzna”. Ponadto dla mieszkańców gminy prowadzona jest segregacja odpadów w systemie workowym (szkło, plastik, makulatura).

Tabela 2. Ilości i rodzaje odpadów opakowaniowych odbieranych na terenie gminy Rybno w latach 2007-2008 w systemie Selektywnej Zbiórki.

Rodzaj odpadu	Kod odpadu	2007		2008	
		Masa (Mg)	Oznaczenie procesu odzysku	Masa (Mg)	Oznaczenie procesu odzysku
Papier i tektura	20 01 01	43,96	R 15	59,97	R 15
Szkło	20 01 02	40,76	R 15	51,96	R 15
Tworzywa sztuczne	20 01 39	21,88	R 15	23,58	R 15
RAZEM		106,60		135,51	

R 15 – przetwarzanie odpadów w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu

Źródło: EZG „Działdowszczyzna”

Z przedstawionych danych wynika, iż w przeciągu 2 lat wzrosła ilość poszczególnych odpadów zebranych selektywnie z terenu gminy Rybno, dzięki czemu zmniejszyła się ilość odpadów deponowanych na składowiskach. Świadczy to również o zwiększeniu świadomości ekologicznej mieszkańców gminy Rybno.

2.3. Odpady niebezpieczne występujące w strumieniu odpadów komunalnych

Dla ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko ze strumienia odpadów wydzielane są odpady niebezpieczne, do których zalicza się: baterie, akumulatory małogabarytowe, świetlówki, przeterminowane leki itp.

Selektywne zbieranie zużytych baterii odbywa się w placówkach oświatowych oraz w UG Rybno. Przeterminowane leki zbierane są w punkcie zbiórki – Apteczka w Rybnie, ul. Zajeziorna, skąd odpady odbierane są wg. potrzeb przez firmę OMIKRON z Gdańska.

Tabela 3. Ilość odpadów niebezpiecznych zebranych na terenie gminy Rybno w latach 2007 - 2008

Rodzaj odpadu	2007	2008	Ilość punktów zbiórki	Nazwa punktu
	Mg	Mg		
Zużyte baterie	0,13	0,099	10	Punkty w placówkach oświatowych, UG
Przeterminowane leki	0,005	0,015	1	Apteczka w Rybnie ul Zajeziorna

Źródło: EZG „Działdowszczyzna”

2.4. Odpady wielkogabarytowe

Na terenie gminy Rybno nie funkcjonuje zorganizowany system zbierania odpadów wielkogabarytowych.

2.5. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Punkt zbiórki w/w odpadów został zorganizowany w ramach Ekologicznego Związku Gmin „Działdowszczyzna” przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakrzewie, a także w Ciechanówku. Gmina Rybno korzysta z w/w usług w zakresie odbioru zużytego sprzętu i dostarczania go do punktu zbiórki. Mieszkańcy gminy informowani są o zbiórkach w sposób zwyczajowo przyjęty – tablice ogłoszeń przy UG Rybno oraz we wszystkich sołectwach oraz na stronie internetowej. W 2007 zebrano 1,92 Mg w/w odpadów. W 2008 roku nie przeprowadzono zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

2.6. Odpady z oczyszczalni ścieków

Na terenie gminy Rybno jest jedna oczyszczalnia ścieków. Do odpadów powstających w oczyszczalni ścieków można zaliczyć: skratki, odpady z piaskowników, odpady z procesów stabilizacji i odwadniania osadów.

Tabela 4. Ilość osadów ściekowych w latach 2007 - 2008

Zarządzający	Ilość osadów ściekowych w Mg		Sposób zagospodarowania osadów
	Rok 2007	Rok 2008	
Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Rybnie ul. Zarybińska 9, 13 – 220 Rybno	49,56	49,50	Przekazane do kompostowania – metoda odzysku R – 14) (składowisko odpadów Zakrzewo)

Źródło: Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami Osadus z Działdowa

2.7. Odpady szczególne.

Odpady zawierające azbest

Wyroby zawierające azbest stanowią potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzi i środowiska. Fakt bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest oraz gospodarowania odpadami azbestowymi wymaga szczególnego postępowania. Właściciele nieruchomości, a także obiektu zawierającego azbest zobowiązani są do przeprowadzenia kontroli stanu tych wyrobów w terminach wynikających z oceny tych wyrobów. Przegląd techniczny, ocenę powinna wykonać osoba z uprawnieniami budowlanymi. Jeden egzemplarz oceny właściciel powinien zachować, łącznie z dokumentacją miejsca zawierającego azbest obiektu, a drugi przekazać do właściwego organu nadzoru budowlanego w terminie 30 dni od daty sporządzenia oceny.

Właściciel jest również zobowiązany do dokonania inwentaryzacji zastosowanych wyrobów zawierających azbest, poprzez sporządzenie spisu z natury. Wynik inwentaryzacji ujmuje w informacji, którą następnie przedkłada wójtowi. Informacja podlega corocznej aktualizacji w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku. Przestrzeganie powyższych przepisów przez właścicieli pozostawia wiele do życzenia. Można stwierdzić, że z tego obowiązku wywiązało się część mieszkańców gminy. Z przeprowadzonej przez sołtysów inwentaryzacji wynika, że na terenie Gminy występuje około 202485m² płyt falistych azbestowo – cementowych dla budownictwa tzw. „eternitu” oraz 5840 mb rur azbestowo – cementowych (wodociąg wiejski). Ale jak już wcześniej zaznaczono są to informacje niepełne. Jak powszechnie wiadomo wykorzystanie azbestu lub wyrobów zawierających azbest dopuszcza się nie dłużej niż do dnia 31 grudnia 2032 r. Nie zwalnia nas to jednak z działań zmierzających do wymiany pokryć dachowych zawierających azbest, obecnie i w najbliższych latach. Gmina Rybno nie posiada obecnie programu usuwania wyrobów zawierających azbest.

Tabela 5. Ilość i rodzaj wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie gminy Rybno według stanu na dzień 31.12.2008r.

L.p.	Nazwa wyrobu zawierającego azbest	Miejsce występowania	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Dębień	m ²	14 344,35	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
2.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Grabacz	m ²	1 724	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
3.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Grądy	m ²	5 100,25	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
4.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Gralewo Stacja	m ²	3 669	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.

5.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Gronowo	m ²	7 375	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
6.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Hartowiec	m ²	19 659	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
7.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Jeglia	m ²	17 139,94	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
8.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Kopaniarze, Wery	m ²	5 106,50	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
9.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Koszelewki	m ²	624	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
10.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Koszelewy	m ²	9 816	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
11.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Naguszewo	m ²	8664	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
12.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Groszki	m ²	7331	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
13.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Nowa Wieś	m ²	1 414	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
14.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Prusy	m ²	5 794	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
15.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Rapaty	m ²	3 610	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
16.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Rumian	m ²	17 759,55	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
17.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Rybno	m ²	39.113,70	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
18.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Szczupliny	m ²	357,50	Obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
19.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Tuczki	m ²	6.891	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
20.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Truszczyny	m ²	14.770	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
21.	Płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa	Żabiny	m ²	12.223	domy, obory, chlewnie, garaże, stodoły, bud. gosp.
22.	Rury i złącza azbestowo - cementowe	Rybno	mb	5.840	Wodociąg wiejski
RAZEM:			m ²	202485,79	<i>Kwalifikacja do stopnia pilności III</i>

3. Stan realizacji działań ujętych w planie gospodarki odpadami na lata 2007 – 2008 – składowiska odpadów

Stan formalno prawny składowisk odpadów – stan na dzień 31.12.2008r.

Składowiskiem odpadów w Dębieniu zarządzało Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Ostródzie na podstawie umowy dzierżawy wysypiska nieczystości stałych w Dębieniu z 23.10.2000r., która była zawarta do 31.12.2007r. Przedmiotowa umowa z dniem 19.04.2007r. została wypowiedziana z zachowaniem dwumiesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem rozwiązującym na dzień 20.06.2007r. Decyzją z dnia 26.04.2006r. znak: Ro.7626-4/06 Starosty Działdowskiego zobowiązano PUK Sp. z o.o. w Ostródzie do zamknięcia z dniem 31.12.2006r., przeprowadzenia rekultywacji eksploatowanej

kwatery składowiska oraz wykonania innych czynności związanych z zamknięciem obiektu. Zgodnie z w/w decyzją od 01 stycznia 2007r. składowisko odpadów w Dębieniu jest nieczynne. Decyzja ta została jednak w całości uchylona przez SKO w Olsztynie. W chwili obecnej zarządzającym składowiskiem jest Gmina Rybno.

Zamknięcie składowiska odpadów w Dębieniu wymaga nadal zgody Starosty Działdowskiego. Zgoda ta jest udzielona na wniosek zarządzającego składowiskiem. Wniosek powinien zawierać określenie technicznego sposobu zamknięcia składowiska odpadów oraz harmonogram działań związanych z rekultywacją składowiska odpadów. Wniosek na wyrażenie zgody na zamknięcie składowiska odpadów został złożony w Starostwie Powiatowym w Działdowie, po czym postępowanie w przedmiotowej sprawie zostało zawieszono do momentu opracowania dokumentacji projektowej. W/w opracowanie jest w trakcie realizacji.

Na w/w składowisku prowadzony jest obecnie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858) monitoring wód podziemnych poprzez 4 piezometry z częstotliwością co 3 miesiące (faza eksploatacyjna z uwagi na brak zgody na zamknięcie składowiska odpadów w formie decyzji). Badany jest skład wód podziemnych. Badania te zlecane są do wykonania przez Urząd Gminy Rybno - Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Olsztynie. W piezometrach prowadzony jest monitoring następujących parametrów wskaźnikowych:

- odczyn (pH);
- przewodność elektrolityczna właściwa;
- ogólny węgiel organiczny (OWO);
- zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg);
- suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA).

Tabela 7. Stan formalno-prawny składowisk odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008 r.

L. p.	1.
Gmina	Rybno
Nazwa składowiska	Składowisko odpadów komunalnych innych niż niebezpieczne Dębich
Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem	Gmina Rybno 13 – 220 Rybno, ul. Lubawska 15
Decyzja w sprawie wstrzymania użytkowania art. 59 ustawy o odpadach)	Nie dotyczy
Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	brak
Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Nie dotyczy
Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej	Nie dotyczy
Pozwolenie zintegrowane	Nie dotyczy
Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	PUK Sp. z o.o.w Ostródzie : decyzja 7638-1/2003 z dnia 17/02/2003r. Wójta Gminy Rybno
Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Decyzja Nr 7624 – 22/03 z dnia 04.03.2003r. Starostwo Powiatowe w Działdowie
Decyzja o dostosowaniu..	Nie dotyczy
Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej	05.2002r. Centrum projektowe Rybactwo i Ochrona Środowiska Wodnik
Pozwolenie na użytkowanie	Nie dotyczy
Pozwolenie na budowę	Decyzja Nr 129 z dnia 29.06.1982r. Wojewódzkie Biuro Planowania Przestrzennego w Cielanowie
Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	Nie dotyczy
Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Nie dotyczy

3.2. Stan techniczny składowisk odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008 r.

Tabela 8. Stan techniczny składowisk odpadów – stan techniczny na dzień 31 grudnia 2008 r.

1.	Nazwa i adres składowiska	Składowisko 1	
2.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem	Składowisko odpadów komunalnych w Dębieniu, Gmina Rybno	
3.	Rodzaj składowiska: IN, N, O	IN	
4.	Liczba kwater	1	
5.	Liczba kwater eksploatowanych	0	
6.	Pojemność całkowita	bd	
7.	Pojemność zapełniona wraz z warstwami izolacyjnymi	Ok. 7500 Mg	
8.	Powierzchnia całkowita	5,58	
9.	Powierzchnia w granicach korony	bd	
10.	Uszczelnienie	Brak	
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	$K: 1 \times 10^{-6}$ do $2,8 \times 10^{-6}$ m/s
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	brak

1.	Nazwa i adres składowiska		Składowisko 1
2.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem		Składowisko odpadów komunalnych w Dębieniu, Gmina Rybno
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	brak
11.	Drenaż odcieków	Brak	brak
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Kolektory (materiał, średnica)	-
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	-
		Zewnętrzny system rowów	-
12.	Gromadzenie odcieków	Brak	Brak
		W specjalnych zbiornikach (pojemność, m ³)	-
13.	Postępowanie z odciekami	Odprowadzenie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	-
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	-
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	-
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	-
14.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak	brak
		Z emisją do atmosfery	-
		Spalanie w pochodni	-
		Odzysk energii	-
15.	Pas zieleni	Brak	Tak
		Szerokość pasa [m]	Ok. 10m
16.	Ogrodzenie	[tak/nie]	nie
17.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	nie
18.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	nie
19.	Waga	[tak/nie]	nie
20.	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	nie
21.	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie]	tak
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	Warstwa piasku grubości 15-20 cm
22.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	
		Wody powierzchniowe	nie

1.	Nazwa i adres składowiska		Składowisko 1
2.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem		Składowisko odpadów komunalnych w Dębieniu, Gmina Rybno
		Wody odciekowe	nie
		Wody podziemne	tak
		Gaz składowiskowy	nie
		Osiadanie powierzchni składowiska	
		Struktura i skład odpadów	tak
23.	Ilość odpadów unieszkodliwionych w 2007 r.	Ogółem	-
		Grupa 20	-
		Odpad 200301	-
24.	Ilość odpadów unieszkodliwionych w 2008 r.	Ogółem	-
		Grupa 20	-
		Odpad 200301	-

4. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów

Na terenie gminy Rybno brak jest innych instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.

5. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2007-2008

Tabela 9. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2007-2008.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
1.	Przygotowanie i przyjęcie aktualizacji gminnych planów gospodarki odpadami.	Przyjęcie aktualizacji gminnego planu gospodarki odpadami.	Aktualizacja planu gospodarki odpadami dla gmin członków Ekologicznego Związku Gmin „Działdowszczyzna” na lata 2008 – 2012 jest w trakcie realizacji (opiniowanie przez Zarząd Województwa, Powiatu oraz regionalnego zarządu gospodarki wodnej).
2.	Organizacja gminnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi.	Dostosowanie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy	Obecnie obowiązuje Uchwała Nr XXVIII/59/05 z dnia 29 grudnia 2005 w sprawie ustalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Rybno, zmieniona uchwałą Nr XXX/12/06 z dnia 28 kwietnia 2006r. Zgodnie z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr 236, poz. 2008 z 2005r.), Gmina Rybno dostosuje regulamin utrzymania czystości i porządku do zaktualizowanego planu gospodarki odpadami w terminie nie dłuższym niż 3 miesiące od daty uchwalenia tego planu.
		Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych	Gmina Rybno zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. 2005 r. Nr 236 poz. 2008 z późn. zmianami) utworzyła ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy.
			Zezwolenie na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Rybno posiada Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ostródzie. Zarządzeniem Nr 14/06 Wójta Gminy Rybno z dnia 12.04.2006r. wprowadzono wymagania jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych. W/w przedsiębiorstwo, posiadające zezwolenie na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy przekazuje wójtowi wykazy, o których mowa w art. 9a ust. 1. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. 2005 r. Nr 236 poz. 2008 z późn. zmianami).

Lp.	Nazwa zadania w KPGO	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
3.	Intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami	Prowadzenie akcji informacyjno – edukacyjnej wśród mieszkańców	Zadanie realizowane w sposób ciągły. Na terenie gminy Rybno organizowane są corocznie akcje proekologiczne „Sprzątanie Świata”, „Sprzątanie Warmii i Mazur”. Biorą w nich udział wszystkie szkoły zlokalizowane na terenie gminy. Urząd wspomaga akcje poprzez zakup worków do zbiórki odpadów oraz pokrywa koszty zbiórki. „Dzień Ziemi” – akcja proekologiczna organizowana corocznie; grupa docelowa: przedszkolaki, uczniowie szkół podstawowych i gimnazjów. Realizowane są działania edukacyjno – informacyjne przez szkoły podstawowe i gimnazja (inscenizacje, konkursy itp.). UG Rybno systematycznie wysyła ogłoszenia o obowiązkach jakie nakłada ustawa na posiadacza odpadów.
4..	Organizacja międzygminnych i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.	Utworzenie celowego związku gmin/porozumienia międzygminnego w zakresie gospodarki odpadami.	Gmina Rybno przystąpiła do związku gmin w zakresie gospodarki odpadami pod nazwą Ekologiczny Związek Gmin „Działdowszczyzna” w dniu 01.01.2004r.. Tworzy go obecnie 10 miast i gmin woj. warmińsko – mazurskiego: Gmina – Miasto Działdowo, Gmina Działdowo, Gmina Grodziczno, Iłowo Janowiec Kościelny, Kozłowo, Miasto i Gmina Lidzbark, Gmina – Miasto Lubawa, Gmina Płońnica, Gmina Rybno.
		Wprowadzenie nowego systemu zbierania odpadów.	Na terenie gminy Rybno kontynuuje się zadania selektywnej zbiórki odpadów. Nie wdrożono nowego systemu gospodarki odpadami.
5.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych.	Nie wszyscy mieszkańcy gminy Rybno objęci są zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych. Dostęp do zorganizowanego systemu odbioru odpadów mają wszyscy mieszkańcy na terenie gminy Rybno. Odbiór odpadów następuje w głównej mierze poprzez zawarcie umowy na wywóz odpadów komunalnych z firmą posiadającą zezwolenie na odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości.
6.	Zmniejszenie ilości składowanych odpadów komunalnych, w tym ulegających biodegradacji Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) w 2007 r. odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.	Wdrożenie na terenie gminy systemu selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych	Zadanie realizowane w sposób ciągły. Na terenie gminy Rybno nie wdrożono systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych. Ze względu na charakter gminy odpady ulegające biodegradacji wykorzystywane są w miejscu ich powstawania czyli bezpośrednio w gospodarstwach domowych. Zadanie przewidziane jest do realizacji w latach 2010 – 2013 w ramach udziału w EZG „Działdowszczyzna”
		Budowa gminnej kompostowni odpadów.	Na terenie gminy nie zbudowano instalacji odzysku odpadów ulegających biodegradacji.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
	Zmniejszenie składowanej ilości odpadów komunalnych zmieszanych. Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwianie (poza składowaniem) w 2007 r. odpadów komunalnych zmieszanych.	<p>budowa linii mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych</p> <p>budowa instalacji fermentacji odpadów (organicznych lub zmieszanych)</p> <p>inne instalacje do przekształcania zmieszanych odpadów komunalnych</p>	Zbierane z terenu gmin odpady przekazywane będą do unieszkodliwiania i odzysku w związkowym zakładzie – stacji Przeladunkowej Odpadów wraz z sortownią (składać się będzie z: sortowni odpadów komunalnych, punkt demontażu odpadów wielkogabarytowych, punkt magazynowania odpadów niebezpiecznych oraz punkt gromadzenia odpadów zawierających azbest).
6.	Rozwój systemu selektywnego zbierania i odbierania poszczególnych frakcji odpadów komunalnych – odpady wielkogabarytowe	<p>Wdrożenie systemu selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych</p> <p>Budowa instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych</p>	<p>Na terenie gminy Rybno nie wdrożono systemu selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych. Przewiduje się zbiórkę okresową w/w odpadów. Zadanie przewidziane jest do realizacji w latach 2007 – 2013 w ramach udziału w EZG „Działdowszczyzna”</p> <p>Na terenie gminy nie została zbudowana instalacja do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych.</p>
7.	Rozwój systemu selektywnego zbierania i odbierania poszczególnych frakcji odpadów komunalnych – zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne	<p>Wdrożenie systemu selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów niebezpiecznych</p> <p>Budowa instalacji do demontażu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów niebezpiecznych</p>	<p>Na terenie gminy Rybno nie wdrożono systemu selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i odpadów niebezpiecznych. Odpady zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego można nieodpłatnie przekazać do punktu zorganizowanego w ramach EZG „Działdowszczyzna” przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakrzewie i Ciechanówku. Odpady niebezpieczne jak: zużyte baterie, przeterminowane leki zbierane są w punktach zbiórki na terenie gminy.</p> <p>Plan gospodarki odpadami nie przewiduje na terenie gminy budowy instalacji do demontażu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Budowa przedmiotowej instalacji nie jest uzasadniona ekonomicznie.</p>
8.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych niespełniających wymogów UE	Rekultywacja nieczynnych składowisk odpadów	<p>Zgodnie z decyzją Starosty Działdowskiego od 01 stycznia 2007r. składowisko odpadów komunalnych w Dębieniu jest nieczynne. Decyzja ta została jednak w całości uchylona przez SKO w Olsztynie. W chwili obecnej zarządzającym składowiskiem jest Gmina Rybno.</p> <p>Zamknięcie składowiska odpadów w Dębieniu wymaga nadal zgody Starosty Działdowskiego. Zgoda ta jest udzielona na wniosek zarządzającego składowiskiem. Wniosek powinien zawierać określenie technicznego sposobu zamknięcia składowiska odpadów oraz harmonogram działań związanych z rekultywacją składowiska odpadów. Wniosek na wyrażenie zgody na zamknięcie składowiska odpadów został złożony w Starostwie Powiatowym w Działdowie, po czym postępowanie w sprawie zostało</p>

Lp.	Nazwa zadania w KPGO	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
			zawieszono do momentu opracowania dokumentacji projektowej. W/w opracowanie jest w trakcie realizacji.

Tabela 10. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2007-2008.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/PGO WP 2010	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
1.	Rozbudowa systemu gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych w celu uzyskania 50% poziomu odzysku w 2007 r. i odpowiednich poziomów recyklingu.	Budowa systemu selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych.	Gospodarka odpadami opakowaniowymi została zorganizowana na terenie gminy Rybno w ramach udziału gminy w EZG „Działdowszczyzna” Selektywną zbiórką objęte są odpady takie jak: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne Zbiórka odbywa się na zasadzie rozstawienia pojemników do zbiórki we wsiach gminy Rybno. Ze strumienia odpadów wyodrębnia się w sposób selektywny: przeterminowane leki, zużyte baterie i akumulatory małego gabarytu, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.
2.	Wdrażanie systemów selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych.	Zakup odpowiedniej ilości pojemników, budowa punktów gromadzenia odpadów opakowaniowych, podpisanie umowy z organizacją odzysku na wyposażenie gminy w zakresie pojemników na odpady opakowaniowe.	Na terenie gminy nie istnieje wystarczający potencjał techniczny w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych. Do zbierania odpadów opakowaniowych Komunalny Zakład Gospodarki Komunalnej z Działdowa Osadus wykorzystuje 81 pojemników specjalistycznych o pojemności 1100 l. Na terenie gminy Rybno ustawionych jest obecnie 36 pojemników (singli) do zbiórki plastiku oraz 14 kompletów do selektywnej zbiórki (tworzywa sztuczne, szkło, makulatura) i dodatkowo 2 pojemniki na szkło i plastik. Należy zwiększyć ilość pojemników do segregacji odpadów i worków foliowych.
		Budowa potencjału technicznego w zakresie transportu odpadów opakowaniowych np. zakup samochodów do transportu odpadów.	Na terenie gminy istnieje wystarczający potencjał techniczny w zakresie transportu odpadów opakowaniowych. Transportem odpadów opakowaniowych na terenie gminy zajmuje się Komunalny Zakład Gospodarki Komunalnej OSADUS z Działdowa
		Promowanie opakowań ulegających biodegradacji, przydatnych do kompostowania	Na terenie gminy nie prowadzono akcji wprowadzających opakowania, torby ulegające biodegradacji.
3.	Rozbudowa infrastruktury	Budowa instalacji do	Na terenie gminy nie wybudowano instalacji do sortowania odpadów

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/PGO WP 2010	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
	technicznej do sortowania i recyklingu odpadów opakowaniowych	sortowania odpadów opakowaniowych	opakowaniowych.

6. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

Głównym źródłem finansowania zadań z zakresu gospodarki odpadami są środki publiczne. Przedsięwzięcia wynikające z zapisów planu gospodarki odpadami finansowane są z budżetu gminy Rybno, Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć są przedstawione poniżej i dotyczą kosztów poniesionych na realizację zadań poniesionych w 2007 i 2008 roku.

Koszty poniesione na realizację zadań określonych w planie gospodarki odpadami w latach 2007-2008.

Rok 2007

- Składka członkowska kwartalna – 5200 zł za rok 2007,
- Dopłata na dofinansowanie selektywnej zbiórki odpadów, miesięcznie – 1320 zł (15840 zł za rok 2007),
- Wpłata na realizację zbiórki leków przeterminowanych – 1900 zł,
- wpłata na opracowanie koncepcji zagospodarowania rzeki Wel i Wkra -5000 zł

RAZEM za 2007 rok – 27.940,00 zł

Rok 2008

- Składka członkowska kwartalna – w wysokości 7200 zł za rok 2008,
- Dopłata miesięczna na dofinansowanie selektywne zbiórki odpadów miesięcznie – 2304 zł miesięcznie (27.648 zł za rok 2008),
- Wpłata na realizację zbiórki leków przeterminowanych – 1000 zł,
- wpłata na aktualizację Planu Gospodarki Odpadami – 1200 zł,
- wpłata na organizację programu selektywnej zbiórki u źródła w kwocie 25980 zł – zakup worków do segregacji,
- wpłata na opracowanie Studium wykonalności projektu pn. Stacja przeładunkowa odpadów wraz z sortownią – 3000 zł,
- wpłata na inwestycje pod nazwą „Stacja przeładunkowa odpadów wraz z sortownią w Działdowie” – 3000 zł.

RAZEM za 2008 rok - 69.028,00 zł

Ponadto ze środków Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej zrealizowano w 2008r. monitoring składowiska odpadów w m. Dębień (badanie wód podziemnych) – za kwotę **2.488,20 zł** kwartalnie począwszy od września 2008r oraz zlecono obsługę geodezyjną na kwotę **3.500 zł** dotyczącą inwentaryzacji geodezyjnej składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dębień na mapach sytuacyjno – wysokościowych (spadek wierzchołki składowiska, nachylenia skarp składowiska odpadów, lokalizacji studni odgazowujących, pomiaru osiadania składowiska odpadów) na potrzeby opracowania projektu rekultywacji składowiska. Ponadto ze środków GFOŚiGW zakupiono worki foliowe na realizację akcji „Sprzątanie Świata” oraz „Sprzątanie Warmii i Mazur” w kwocie 334,28 zł (2007 rok) i 219,60 (2008 rok).

7. Ocena systemu monitoringu

Ustawa o odpadach stanowi, że plan gospodarki odpadami powinien zawierać opis systemu monitoringu i oceny wdrażania zaplanowanych przedsięwzięć. Główne zadania związane z monitoringiem, kontrolą i egzekwowaniem przepisów to:

- monitorowanie i kontrola instalacji gospodarki odpadami,
- monitoring i kontrola przewoźników i pośredników (posiadaczy odpadów),
- monitoring i kontrola instalacji gospodarki odpadami, nie wymagających zezwoleń,
- kontrola przemieszczania pewnych rodzajów odpadów,
- identyfikacja nielegalnych instalacji lub działań,
- egzekwowanie przepisów w związku z niedotrzymywaniem warunków posiadania pozwoleń, przekraczaniem obowiązujących przepisów i norm.

Samorząd gminny, odpowiadający za realizację polityki rozwoju na poziomie gminy, jest zobowiązany do wprowadzenia systemu monitorowania. Wójt ma obowiązek opracować co dwa lata sprawozdanie z realizacji planu gminnego i przedkładać je radzie gminy. Przedmiotem sprawozdania powinna być ocena realizacji postawionych w planie gospodarki odpadami celów dotyczących zarówno zagadnień organizacyjnych, jak i technicznych – odniesionych do wymaganych stopni przetwarzania odpadów, odzysku i unieszkodliwiania, prowadzonej edukacji społecznej. Niezależnie od bieżących 2-letnich sprawozdań z realizacji planu, ustawa o odpadach przewiduje weryfikację planu przynajmniej raz na cztery lata. Weryfikacja może oznaczać tylko aktualizację planu lub też całkowitą jego przebudowę, jeśli zmiany, jakie zaszły w okresie od jego opracowania są znaczące. Niniejsze opracowanie jest drugim sprawozdaniem z realizacji planu gospodarki odpadami.

8. Wnioski i podsumowanie

Sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami dla gmin członków EZG „Działdowszczyzna” obejmuje lata 2007 – 2008. Wszystkie zadania uwzględnione w Planie gospodarki odpadami odpowiadają celom zapisanym w krajowym planie gospodarki odpadami. Podkreślić należy, iż sprawozdanie obejmuje okres dwóch lat, natomiast wdrażanie gospodarki odpadami jest procesem długotrwałym, ciągłym i wymagającym dużych nakładów finansowych, jak też zaangażowania nie tylko pracowników administracyjnych ale również całej społeczności lokalnej. Na podstawie zebranych informacji oraz dokonanych analiz w trakcie opracowywania sprawozdania można stwierdzić, że plan gospodarki odpadami realizowany jest częściowo. Główną przyczyną takiego stanu rzeczy jest ograniczona suma środków finansowych, które gmina może przeznaczyć na realizację zadań wyznaczonych w Planie gospodarki odpadami. Jednocześnie wpływ na to ma ogrom zadań związanych z gospodarowaniem odpadami nałożonych na gminę przez obowiązujące w Polsce prawo. Właściwie tylko z przyczyn finansowych niektóre zapisy planu gospodarki odpadami nie są realizowane.

Cele strategiczne oraz kierunki działań gospodarki odpadami dla gmin członków EZG „Działdowszczyzna”

Zadania krótkookresowe dla gmin członków EZG „Działdowszczyzna” na lata 2004 – 2007:

1. Unikanie powstawania odpadów.
2. Selektywna zbiórka odpadów.
3. Odzysk odpadów.
4. Unieszkodliwianie odpadów.
5. Funkcjonowanie zgodnie z wydanymi decyzjami eksploatacji istniejących instalacji.
6. Podnoszenie świadomości ekologicznej – edukacja ekologiczna.

Zadania długookresowe dla gmin członków EZG „Działdowszczyzna” na lata 2007 – 2011:

1. Unikanie powstawania odpadów.
2. Selektywna zbiórka odpadów.
3. Odzysk odpadów.
4. Unieszkodliwianie odpadów
5. Edukacja ekologiczna – kontynuacja.

Dla osiągnięcia założonych celów określono następujące kierunki działań w zakresie gospodarki odpadami na obszarze gminy:

- uświadomienie społeczeństwu zasad funkcjonowania systemu gospodarki odpadami,
- Promowanie technologii małoodpadowych,
- Ewidencjonowanie odpadów,
- Rozbudowa systemu zbiórki odpadów zmieszanych,
- Rozbudowa systemu zbiórki odpadów opakowaniowych,
- Budowa systemu zbiórki odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,

- Organizacja systemu zbiórki odpadów niebezpiecznych,
- Organizacja systemu zbiórki odpadów wielkogabarytowych z sektora budowlanego i wraków pojazdów,
- Właściwe zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów poprzez konfekcjonowanie i recykling,
- Właściwe unieszkodliwianie odpadów nie nadających się do dalszego zagospodarowania,
- Przeprowadzenie zgodnie z obowiązującymi wymogami formalno – technicznymi eksploatacji, rozbudowy i zamknięcia istniejących lub nieczynnych i dzikich składowisk odpadów.
- Prowadzenie edukacji wśród osób odpowiedzialnych za planowanie i realizację gospodarki odpadami na terenie poszczególnych gmin Związku,
- Prowadzenie akcji informacyjno – edukacyjnej wśród mieszkańców gmin członkowskich EZG „Działdowszczyzna”.
- recykling i unieszkodliwianie biodegradowalnych odpadów komunalnych,
- odzysk odpadów o charakterze surowcowym,
- unieszkodliwianie odpadów poprzez składowanie,
- sortowanie odpadów zmieszanych oraz pochodzących z selektywnej zbiórki,
- zagospodarowanie odpadów remontowo-budowlanych,
- zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych oraz sprzętu RTV i AGD,
- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- składowanie odpadów zawierających azbest,
- kompostowanie odpadów biodegradowalnych.

Można jednoznacznie stwierdzić, że część z wyżej przytoczonych celów została osiągnięta do 31 grudnia 2008 roku w gminie Rybno. Stwierdzono, że na terenie gminy Rybno są kontynuowane zadania w zakresie objęcia zorganizowaną zbiórką odpadów wszystkich mieszkańców gminy oraz selektywnego zbierania odpadów. Prowadzona jest również zbiórka odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych. Ponadto prowadzone są akcje proekologiczne. Nie został rozwiązany problem w zakresie selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych, a także nie został rozwiązany również problem odpadów niebezpiecznych powstających na terenie gminy. Nie uchwalono programu usuwania azbestu. Nie funkcjonuje zbieranie odpadów ulegających biodegradacji.

Należy stwierdzić, że *Plan gospodarki odpadami dla członków gmin EZG „Działdowszczyzna”* wymaga aktualizacji, ponieważ najważniejszą przyczyną nie realizowania planu gospodarki odpadami w pełnym zakresie jest brak odpowiednich środków finansowych, które mogłyby zostać przeznaczone przez Gminę na ten cel. Należy dostosować zadania wyznaczone przez *Plan gospodarki odpadami dla członków gmin EZG „Działdowszczyzna”* do realnych możliwości ich realizacji przez Gminę, jednocześnie pamiętając o nałożonych na Gminę obowiązkach wynikających z obowiązującego w Polsce prawa w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami, bądź też należałoby na poziomie gminy znaleźć możliwości dodatkowego finansowania realizacji obowiązków w zakresie gospodarki odpadami nałożonych na gminę poprzez ustawodawstwo, na podstawie którego wyznaczono zadania do realizacji przez Gminę w *Planie gospodarki odpadami*.

Droga do racjonalnego gospodarowania środowiskiem i jego zasobami naturalnymi prowadzi przede wszystkim przez świadomość ekologiczną mieszkańców gminy. Dlatego też należy kontynuować i podejmować nowe działania kształtujące tę świadomość. Edukacja ekologiczna mieszkańców powoduje zwiększenie efektywności prowadzonego selektywnego zbierania odpadów. Segregacja i selektywna zbiórka odpadów ogranicza ilość odpadów kierowanych na czasę składowiska, a także powoduje wydzielenie odpadów niebezpiecznych ze strumieniami odpadów komunalnych. Gmina Rybno sukcesywnie, w miarę posiadanych środków budżetowych realizuje procesy i działania wynikające z planu gospodarki odpadami

WNIOSKI:

1. Należy stworzyć system odbioru odpadów budowlanych, powstających w gospodarstwach domowych, nadających się do przetworzenia i wykorzystania do podbudowy dróg gruntowych na terenie gminy.
2. Wdrożyć system odbioru odpadów wielkogabarytowych.
3. Upowszechnić system selektywnej zbiórki odpadów poprzez zwiększenie ilości pojemników do segregacji odpadów w tym również odpadów niebezpiecznych.
4. Wzmoczyć działania edukacyjne w zakresie gospodarki odpadami.
5. Opracować program usuwania wyrobów zawierających azbest.
6. Podjąć działania likwidacji dzikich wysypisk śmieci a także przeciwdziałać powstawaniu nielegalnych składowisk odpadów.
7. Opracować projekt rekultywacji składowiska w Dębieniu.
8. Dokonać zamknięcia składowiska odpadów komunalnych w m. Dębień i rozpocząć rekultywację.
8. Dokonać aktualizacji planu gospodarki odpadami dla członków gmin EZG „Działdowszczyzna”

9. Wykorzystane materiały:

- 1) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późn. zm.).
- 2) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2005 r. Nr 236 poz. 2008 z późn. zm).
- 3) Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 r. Nr 63, poz. 441).
- 4) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150).
- 5) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. z 2003 r. Nr 66, poz. 620 oraz z 2006 r. Nr 46, poz. 333).
- 6) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 Nr 112, poz. 1206).
- 7) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2007 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz. U. z 2007 r. Nr 101, poz. 686).
- 8) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).
- 9) Uchwała Nr 223 Rady Ministrów z dnia 29 grudnia 2006 r. w sprawie „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” (M. P. nr 90 z 2006 r., poz. 946)

