



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO UCHWAŁY



Moryń 2011



SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE.....	3
2. STAN GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI	4
2.1. ILOŚĆ ZBIERANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH	4
2.2. GMINNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	6
2.3. ZBIERANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH	6
2.4. INSTALACJE ODZYSKU I UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH	7
3. REALIZACJA PRZEDSIĘWZIĘĆ W LATACH 2009-2010.....	8
3.1. REALIZACJA PLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ	15
3.1.1. Organizacja systemu gospodarki odpadami.....	15
3.1.2. System zbierania odpadów komunalnych	15
4. UWAGI I WNIOSKI	16



Sprawozdanie z Realizacji

Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ za lata 2009 - 2010

1. WPROWADZENIE

Na mocy art. 14 ust. 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007r., Nr 39, poz. 251 tekst jednolity) Plan gospodarki odpadami stanowi część Programu Ochrony Środowiska, który został stworzony w trybie i na zasadach określonych w przepisach o ochronie środowiska.

Ogólny zakres zagadnień, który został ujęty w Planie gospodarki odpadami dla Gminy Moryń jest zgodny z zakresem określonym w art. 14 ust. 2 oraz art. 15 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach oraz zgodny z wymogami zawartymi § 3 i § 6 pkt. 2 i 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620 oraz z 2006 r. Nr 46, poz. 333).

Natomiast obowiązek składania co dwa lata Radzie Miejskiej sprawozdań z realizacji planu gospodarki odpadami został nałożony na organ wykonawczy gminy, co wynika z art. 14 ust. 12b, pkt.4 i ust. 13 pkt.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

Projekt „Planu Gospodarki odpadami dla Gminy Moryń” opracowany został w maju 2004 roku jako realizacja zapisów art. 14 – 16 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Po zasięgnięciu opinii Zarządu Powiatu Gryfińskiego i Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego projekt Planu przyjęty został do realizacji przez Radę Gminy Moryń.

Przyjęty „Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń” stanowi podstawę działań zmierzających do uporządkowania gospodarki odpadami w gminie zgodnie z wytycznymi krajowego, wojewódzkiego i powiatowego planu gospodarki odpadami.

Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń obejmuje okres od 1 stycznia 2009 roku do dnia 31 grudnia 2010 r.

„Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń” obejmuje:

- wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów poszczególnych rodzajów poddawanych procesom odzysku i unieszkodliwiania na terenie gminy,
- stan formalno - prawny instalacji gospodarki odpadami zlokalizowanych na terenie gminy,
- wyszczególnienie założeń gminnego planu gospodarki odpadami na lata 2009-2010,
- opis stanu realizacji zadań określonych w Gminnym Planie Gospodarki Odpadami,
- wyszczególnienie i ocenę źródeł finansowania realizowanych zadań,
- ocena systemu monitoringu działań,
- podsumowanie.



Sprawozdanie z Realizacji

Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ za lata 2009 - 2010

2.STAN GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

2.1.Ilość zbieranych odpadów komunalnych

Zgodnie z definicją zawartą w *Ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach* (j.t.Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.) odpady komunalne są to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady nie zawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Z definicji ustawowej wynika więc, iż oprócz gospodarstw domowych źródłami wytwarzania odpadów komunalnych są praktycznie wszystkie obiekty infrastruktury społecznej i gospodarczej, w tym m.in. obiekty:

- administracji publicznej,
- służby zdrowia,
- oświatowe,
- turystyczne,
- oraz jednostki handlowo-usługowe, rzemiosło i wytwórczość.

Pod względem morfologicznym w skład odpadów komunalnych wchodzi przede wszystkim:

- odpady organiczne (pochodzenia roślinnego, zwierzęcego i inne),
- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne,
- materiały tekstylne,
- szkło,
- metale,
- odpady mineralne,
- drobna frakcja popiołowa,
- odpady niebezpieczne znajdujące się w strumieniu odpadów komunalnych.

Ponadto w strumieniu odpadów komunalnych mogą występować wymagające odrębnego traktowania odpady wielkogabarytowe oraz odpady budowlane.

Przystępując do tworzenia „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń” dokonano bilansu odpadów komunalnych zbieranych na tym terenie.

W okresie sprawozdawczym nastąpił spadek ilości odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości, obiektów użyteczności publicznej i obsługi ludności oraz od podmiotów gospodarczych. W roku 2009 z terenu Gminy Moryń zebrano łącznie **1002,18 Mg** odpadów komunalnych, natomiast w 2010 roku **791,77Mg**. Ilość i rodzaj zebranych odpadów komunalnych w latach 2009 - 2010 przedstawiono w poniższej tabeli.



Sprawozdanie z Realizacji

Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ za lata 2009 - 2010

Tabela 1.

Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Moryń w roku 2009 i 2010

GMINA	ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH [Mg]									
	2009 r.					2010 r.				
	Odpady zmieszane	Odpady opakowaniowe	Odpady wielkogabarytowe	Odpady budowlane	Odpady niebezpieczne	Odpady zmieszane	Odpady opakowaniowe	Odpady wielkogabarytowe	Odpady budowlane	Odpady niebezpieczne
Gmina Moryń	1.002,18	38,60	0,2	-	-	791,77	38,90	4,3	-	5,5

Zebrane odpady komunalne nieprzeznaczone do odzysku, przekazane zostały do unieszkodliwienia na składowiska zlokalizowane poza terenem Gminy Moryń, tj. na składowisko odpadów w m. Kaliska (Gmina Chojna) oraz na składowisko w m. Dalsze (Gmina Myślibórz).

Odpady komunalne zbierane selektywnie nie były poddawane procesom odzysku na terenie Gminy Moryń. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku poza terenem gminy w latach 2009 – 2010 przedstawia poniższa tabela.

Tabela 2.

Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku poza terenem gminy Moryń w latach 2009 – 2010

GMINA	KOD ODPADU*	2009		2010	
		Masa [Mg]	Sposób unieszkodliwienia	Masa [Mg]	Sposób unieszkodliwienia
MORYŃ	15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych)	32,0	R 14	16,20	R14
	15 01 07 (szkło)	6,6		22,00	
	150101 (papier i tektura tektura)	-	R 14	0,7	R 14
R A Z E M:		38,60		38,90	



Sprawozdanie z Realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ za lata 2009 - 2010

Oznaczenia:

- R14** -Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części lub do odzyskania z odpadów substancji lub materiałów, łącznie z ich wykorzystaniem, niewymienione w punktach od R1 do R13
- - kod według załącznika nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach

W wyniku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów w gminie Moryń zbierane są odpady opakowaniowe z grupy 15. Z powyższego wynika, że w latach 2009-2010 wytwarzanie opakowań z tworzyw sztucznych, opakowań ze szkła, papier i tektura utrzymują się na bardzo zbliżonym poziomie.

2.1. Gminny system gospodarki odpadami komunalnymi

Organizacja i nadzór nad systemem gospodarki odpadami komunalnymi należy do Urzędu Miejskiego w Moryniu. System gospodarki ograniczony jest do zbierania odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny i nieselektywny. Odpady zbierane nieselektywnie kierowane były w latach 2009 -2010 do unieszkodliwienia na składowiskach odpadów w m. Kaliska gm. Chojna i w m. Dalsze gm. Myślibórz, zaś odpady zbierane selektywnie przekazywane na instalacje do odzysku i recyklingu poza terenem gminy.

Zadania z zakresu zbierania odpadów komunalnych realizowane są przez:

- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Moryniu, ul. Wąska 2A;
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Dębnie, ul. Droga Zielona 1;
- Zakład Produkcyjno – Handlowo - Usługowy „JUMAR” w Szczecinie, ul. Długa 20.

Do zbierania odpadów komunalnych gromadzonych nieselektywnie i selektywnie ww. firmy wykorzystują pojemniki 110l. 240 litrów 1100l.

Na terenie gminy prowadzone jest również zbieranie odpadów wielkogabarytowych przede wszystkim meble i sprzęt dużych rozmiarów (lodówki, pralki, piece kuchenne itp.), zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Odbiór odpadów wielkogabarytowych odbywa się na zgłoszenie ustne i telefoniczne. Zbiórkę odpadów wielkogabarytowych prowadzi tylko ZGKiM w Moryniu.

2.2. Zbieranie odpadów komunalnych

Obecnie zbieraniem odpadów komunalnych na terenie Gminy Moryń zajmują się 3 podmioty gospodarcze w tym gminna jednostka organizacyjna - ZGKiM w Moryniu i dwa podmioty prywatne.

Zezwolenia na zbieranie i transport odpadów komunalnych posiada 5 przedsiębiorców, z których 3 aktualnie świadczy usługi.

Zestawienie danych o przedsiębiorcach zajmujących się zbiórką odpadów w latach 2009 – 2010 na terenie Gminy Moryń przedstawia tabela 3.



Sprawozdanie z Realizacji

Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ za lata 2009 - 2010

Tabela 3.

Przedsiębiorcy posiadający zezwolenie na zbieranie i transport odpadów komunalnych świadczący usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych

NAZWA	ADRES	RODZAJ DZIAŁALNOŚCI	RODZAJ ZBIERANYCH ODPADÓW
Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej	Moryń, ul. Wąska 2 A	Zbieranie i transport odpadów innych niż niebezpieczne	Stałe i ciekłe odpady komunalne
Zakład Produkcyjno – Handlowo – Usługowy „JUMAR”	Szczecin, ul. Długa 20	Zbieranie i transport odpadów innych niż niebezpieczne	Stałe odpady komunalne
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych	Dębno, ul. Droga Zielona 1	Zbieranie i transport odpadów innych niż niebezpieczne	Odpady komunalne stałe

Źródło: Urząd Miejski w Moryniu

2.3. Instalacje odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych

Odpady komunalne zbierane na terenie gminy poddawane są unieszkodliwieniu na składowiskach odpadów poza terenem gminy bez wstępnego przetworzenia. Odpady opakowaniowe i użytkowe zbierane w sposób selektywny przekazywane są recyklerom do dalszego zagospodarowania również poza terenem gminy.

Na terenie gminy Moryń nie funkcjonuje żadna instalacja do odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

W obrębie Przyjezierze II na terenie Gminy Moryń zlokalizowane jest nieczynne składowisko odpadów komunalnych, stanowiące własność osoby fizycznej. Zamknięte w 2004 r. składowisko poddane rekultywacji i w chwili obecnej podlega stałemu monitoringowi.

Niesegregowane odpady komunalne w latach 2009 – 2010 poddawane były unieszkodliwieniu na składowisku odpadów komunalnych w m. Kaliska (Gmina Chojna) oraz na składowisku w m. Dalsze (Gmina Myślibórz), od 2010r. tylko na składowisku Dalsze gmina Myślibórz.



Sprawozdanie z Realizacji

Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ za lata 2009 - 2010

3. REALIZACJA PRZEDSIĘWZIEĆ W LATACH 2009-2010

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r., w sprawie sporządzenia planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620 wraz z późn. zm.) integralną częścią gminnego planu gospodarki odpadami powinien być opis działań, które na terenie gminy zostaną podjęte w celu poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami.

Jednocześnie mając na uwadze zapisaną w art. 15 ust. 2 ustawy o odpadach zasadę zgodności planów niższego szczebla z planami wyższego szczebla, w gminnym planie gospodarki odpadami należało uwzględnić te zapisy krajowego, wojewódzkiego i powiatowego planu gospodarki odpadami, które zostały wskazane do realizacji gminom wraz z przypisanym im harmonogramem czasowym.

W związku z powyższym przedstawione poniżej tabele przedstawiają zakres istotnych informacji z przyjętego planu gospodarki odpadami dla Gminy Moryń realizowanymi w latach 2009-2010, w odniesieniu do przedsięwzięć wynikających z krajowego planu gospodarki odpadami. Wspomniane informacje to:

- informacja o realizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2009-2010,
- informacja o realizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2009 - 2010,
- informacja o realizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2009-2010.

W 2005 roku gmina Moryń przystąpiła do realizacji **„Planu Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Gminy Moryń”, który został przyjęty** Uchwałą Nr XXIII/199/2005 z dnia 31 stycznia 2005 roku Rady Miejskiej w Moryniu i na jego podstawie realizowane były zadania z zakresu gospodarowania odpadami. Obecnie opracowano aktualizację Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń na lata 2010-2013 z perspektywą do 2017r. Projekt planu został pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Szczecinie, Zachodniopomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie. Projekt aktualizacji planu został przestany do zaopiniowania Regionalnemu Zarządowi Gospodarki Wodnej w Szczecinie i do Zarządu Powiatu Gryfińskiego. Obecnie Gmina oczekuje na opinie z ww. instytucji. Po uzyskaniu opinii, Radzie Miejskiej w Moryniu zostanie przedstawiony do zatwierdzenia projekt Aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami na lata 2010-2013 z perspektywą do 2017r.

Przedsięwzięcia realizowane na terenie Gminy Moryń w latach 2009 – 2010 w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi przedstawia tabela 4, 5, 6 oraz 7.



Sprawozdanie z Realizacji
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2009-2010

Tabela 4.
Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Moryń w latach 2009-2010.

Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [PLN]
Przygotowanie i przyjęcie gminnych planów gospodarki odpadami.	2009 -2010	Opracowanie, konsultacje projektu aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami na lata 2010-2013 z perspektywą do 2017	Projekt zaopiniowany pozytywnie przez RDOŚ, ZPWIS, obecnie przesłany do zaopiniowania do RZGW i Zarządu Powiatu	6710
Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.	2009-2010	Podjęcie decyzji o utworzeniu i przystąpieniu do międzygminnego systemu gospodarki odpadami zarządzanego przez struktury utworzone w ramach „Związku Gmin” lub o zawarciu odpowiednich umów na prowadzenie gospodarki odpadami z firmą / firmami zewnętrznymi (FZGO).	- Przystąpiono do Celowego Związku Gmin Myślibórz- 2003 r. - Przystąpiono do Związku Gmin Dolnej Odry – 2004 r. Nie zawierano umów na prowadzenie gospodarki odpadami w ramach FZGO. Brak porozumienia między członkami zarządu.	-
			Odbiór odpadów komunalnych odbywa się wg ustalonego grafiku lub na indywidualne zgłoszenie telefoniczne. Odpady gromadzone są w pojemnikach i workach foliowych.	-
			Rada Miejska w Moryniu w 30 grudnia 2009r. określiła wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, które zostały podane do publicznej wiadomości Zostały wydane warunki dla przedsiębiorców	-
			Zadania z zakresu zbierania odpadów komunalnych realizowane są przez: - Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Moryniu, ul. Wąska 2A; - Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Dębnie, ul. Droga Zielona 1; -Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy „JUMAR” w Szczecinie, ul. Długa 20.	-
Objęcie 100 % mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	2009-2010	Objęcie 100 % mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	Ok. 100% mieszkańców miasta jest objętych zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych. Wyposażenie w pojemniki 110l, 120l, 240l. Gmina prowadzi rejestr zawartych umów na odpady komunalne.	9.284,20



Sprawozdanie z Realizacji
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2009-2010

		Wyposażenie w pojemniki,	Wyposażenie w pojemniki 1100 l na odpady segregowane typu szkło i tworzywa sztuczne, które rozstawiono na terenie gminy Moryń w miejscach użyteczności publicznej.	-
		Uzupełnianie liczby pojemników do zbiórki odpadów komunalnych (zmieszanych) niesegregowanych na terenie gminy	Zakup 200 szt. pojemników w tym: 2009r. 120l-100szt, 240l-10szt 2010r. 120l-70szt, 240l-20szt	2009r. 5.779,40 zł 2010r. 4.847,10 zł Razem: 10.626,50 zł
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych.	2009-10	Rozwijanie (wspomaganie) zagospodarowania bioodpadów wytwarzanych w indywidualnych gospodarstwach domowych przy zastosowaniu tzw. kompostowania przydomowego	W Zagospodarowanie bioodpadów odbywa się w indywidualnych gospodarstwach domowych poprzez ich kompostowanie. W 2009r. zebrano 2,2 Mg odpadów ulegających biodegradacji, w 2010r. – 3,0 Mg.	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych..	2009-2010	Rozwijanie systemu zbiórki odpadów wielkogabarytowych w celu ich częściowego odzysku na terenie gminy i dalszego zagospodarowania..	Na terenie miasta wdrożono system selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Odbiór odpadów wielkogabarytowych na zgłoszenie telefoniczne, w podstawianym kontenerze lub dowóz we własnym zakresie Zbiórkę odpadów wielkogabarytowych prowadzi ZGKiM w Moryniu. W roku 2009 zebrano 0,2 mg odpadów wielkogabarytowych, w 2010r.- 4,3 Mg.	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych.	2009-2010 sukcesywnie	Gospodarka odpadami z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych itp. (zadania krótko- i długoterminowe)	Odpady nie nadające się do odzysku przekazywane są do unieszkodliwienia, gruz wykorzystywany do utwardzenia dróg i terenów gminnych	-



Sprawozdanie z Realizacji
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2009-2010

Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych.	2009-2010	Rozwijanie systemu selektywnej zbiórki odpadów surowcowych i opakowaniowych (papier + tektura, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania metalowe)	Prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów. W 2009r. nie przekazano do unieszkodliwienia żadnej ilości odpadów niebezpiecznych, natomiast w 2010r. zebrano i przekazano do unieszkodliwienia 5,5 Mg odpadów niebezpiecznych.	2009r. - 16.830,18 zł 2010r. 35.838,77 zł
		Rozwijanie systemu selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych (domowych i z sektora gospodarczego)	Prowadzona jest zbiórka baterii. Zawarta umowa pomiędzy Gminą Moryń a firmą „Reba”	-
	2009	Przeprowadzenie rekultywacji ww. składowiska - I etap	W 2009r. składowisko sprzedano. Za rekultywację i monitoring odpowiada właściciel składowiska.	
	Zadanie ciągłe	Likwidacja dzikich wysypisk	Usuwanie sukcesywnie w latach 2009-2010. Prowadzone są akcje „Sprzątanie Świata” , „ Dzień Ziemi”, których koordynatorem jest Burmistrz Morynia. W 2009r. usunięto 3 dzikie wysypiska, w 2010r. – 2 .	2009r. 2.040,03 zł 2010r. 1281,09zł
Rozwój systemów unieszkodliwiania odpadów biodegradowalnych osadów ściekowych	2009 – 2010r (sukcesywnie)	Magazynowanie i prowadzenie wstępnej obróbki komunalnych osadów ściekowych na terenie gminy. (przed ich przekazaniem do dalszego zagospodarowania	Osady wykorzystywane są na cele rekultywacyjne i rolnicze	-

Źródło: Oprac. na podst. wytycznych MŚ dot. wykonywania sprawozdań z GPGO, danych z Urzędu Miejskiego w Moryniu.



Tabela 5.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie Gminy Moryń w latach 2009-2010.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Organizowanie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gmin, w tym selektywnego zbierania.	2003-2014	Zorganizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych opakowaniowych	Gospodarka odpadami opakowaniowymi została zorganizowana na terenie gminy. Odpady opakowaniowe są zbierane selektywnie z terenu gminy oraz wysegregowywane ze zmieszanych. Rodzaje odpadów opakowaniowych zbieranych w sposób selektywny: szkło, tworzywa sztuczne. Zasady funkcjonowania systemu: odpady segregowane gromadzone w pojemnikach 1100l, 110l, Igloo.	Ujęto w tab. 4
2.	Uzgodnienia pomiędzy organizacjami odzysku i organami wykonawczymi gmin w zakresie prowadzenia selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych oraz budowy punktów zbierania odpadów opakowaniowych i instalacji do segregacji odpadów.	2003-2014	Brak zadań w GPGO.	Nie prowadzono uzgodnień pomiędzy organizacjami odzysku i organami wykonawczymi Gminy.	-

Źródło: Oprac. na podst. wytycznych MŚ dot. wykonywania sprawozdań z GPGO, danych z Urzędu Miejskiego w Moryniu.



Tabela 6.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie Gminy Moryń w latach 2009-2010.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych.	2003-2010	-	Urząd miasta dysponuje wiedzą na temat gospodarki odpadami prowadzonej w małych i średnich przedsiębiorstwach na terenie gminy na podstawie danych z wojewódzkiej bazy wytwarzania i gospodarowania odpadami oraz danych WIOŚ z informacji o stanie środowiska na terenie miasta 2009-2010r. w zakresie gospodarki odpadami, w tym z kontroli zakładów na terenie Gminy.	-
2.	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorców.	2009-2010	-	System zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze MŚP jest na terenie miasta zorganizowany (umowy indywidualne na odbiór odpadów pomiędzy przedsiębiorcami, a podmiotem odbierającym odpady).	-

Źródło: Oprac. na podst. wytycznych MŚ dot. wykonywania sprawozdań z GPGO, danych z Urzędu Miejskiego w Moryniu.



Sprawozdanie z Realizacji
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2009-2010

Tabela 7.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie Gminy Moryń w latach 2009-2010.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych.	2005–2011 r (sukcesywnie)	Gospodarka odpadami budowlanymi zawierającymi azbest z rozbiórki obiektów i urządzeń. Inwentaryzacja uzupełniająca potencjalnych źródeł ich wytwarzania (zadania krótko- i długoterminowe)	Gospodarka odpadami zawierającymi azbest należy do właścicieli i zarządców nieruchomości. W roku 2009 został usunięty azbest z dachu o powierzchni 123m ² z budynku mieszkalnego (Mirowo) . Zdjęcie i unieszkodliwienie azbestu zostało dofinansowane z Gminnego i Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska (po 50%).	3.000,00 zł
2.	Włączenie się na poziomie wojewódzkim do baz danych o ilości, lokalizacji wyrobów zawierających azbest, PCB. Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest.	2009-2010	Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest - sukcesywnie	Na terenie gminy przeprowadzono inwentaryzację wyrobów zawierających azbest. W terminie do 31 marca składane są do Marszałka Województwa sprawozdania z ilości występującego na terenie gminy azbestu. Na terenie gminy Moryń do unieszkodliwienia pozostało 904.780,00 kg w tym 530.779,00 osoby fizyczne, 374.000,00 kg osoby prawne	-

Źródło: Oprac. na podst. wytycznych MŚ dot. wykonywania sprawozdań z GPGO, danych z Urzędu Miejskiego w Moryniu.



3.1. Realizacja planowanych przedsięwzięć

3.1.1. Organizacja systemu gospodarki odpadami

Na lata 2009 – 2010 zaplanowano kontynuowanie działań zmierzających do stworzenia ponadgminnego systemu gospodarki odpadami w ramach związku gmin.

Likwidacja dzikich wysypisk jest sukcesywnie realizowana na terenie gminy.

Budowa Zakładu Odzysku i Unieszkodliwiania Odpadów (ZO i UO) - II etap budowy, w przypadku podjęcia decyzji prowadzenia gospodarki odpadami w ramach „Związku Gmin”. Nie doszła do realizacji ze względu na brak porozumienia między członkami zarządu.

3.1.2. System zbierania odpadów komunalnych

Na lata 2004 – 2010 Gmina zaplanowała objęcie wszystkich mieszkańców zorganizowanym system zbierania odpadów komunalnych. W latach 2009-2010 ZGKiM w Moryniu zakupił dodatkowe pojemniki uzyskując wskaźnik objęcia mieszkańców systemem zbierania odpadów na poziomie ok.100 %.

Aktualnie zbieranie odpadów komunalnych gromadzonych nieselektywnie odbywa się metodą „donoszenia” w oparciu o:

- śmieciarkę DAF typ: 55/210 o pojemności 14 Mg;
- śmieciarkę Star 28 typ: SK1 o pojemności 9,5 Mg
- śmieciarkę MAN 25272 o pojemności 10,66 Mg;
- 25 pojemników 1100 litrowych;
- 55 pojemników 240 litrowych;
- 59 pojemników 290 litrowych;
- 847 pojemników 110 litrowych;

Na terenie Gminy Moryń prowadzone jest selektywne zbieranie odpadów opakowaniowych ze szkła i z tworzyw sztucznych. Zbieranie prowadzone jest metodą „donoszenia” opartą na:

- 28 pojemników 1,1 m³ na szkło;
- 31 pojemników 1,1 m³ na tworzywa sztuczne.



Dla poprawy transportu odbieranych odpadów komunalnych w 2006 r. Gmina dokonała zakupu śmieciarki bezpylnej za kwotę 99.999 zł. Udział Gminy wyniósł 50%. Pozostałe środki uzyskano z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Od roku 2004 sukcesywnie tworzony jest system zbierania odpadów niebezpiecznych. Na mocy zawartej umowy z firmą „REBA” Organizacja Odzysku S.A. w Warszawie, ul. Kubickiego 19/16 do końca okresu sprawozdawczego utworzyła nowe punkty gromadzenia zużytych baterii. W latach następnych planowane jest rozszerzenie asortymentu odbieranych odpadów niebezpiecznych.

Informacja w sprawie obowiązku zagospodarowywania odpadów ulegających biodegradacji została zawarta w Gminnym Regulaminie Utrzymania Czystości i Porządku w Gminie, który został dostarczony do każdego gospodarstwa domowego.

Od roku 2005 prowadzone jest zbieranie odpadów wielkogabarytowych. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Moryniu dokonuje odbioru odpadów na indywidualne zgłoszenie właścicieli nieruchomości lub są dowożone przez właścicieli własnym transportem.

Odpady zawierające azbest pochodzą z usuwanych pokryć dachowych. Wydawanie zezwoleń na odbiór i transport tego rodzaju odpadów należy do Starostwa Powiatowego w Gryfinie.

Powstające na terenie oczyszczalni ścieków osady ściekowe przekazywane są do wykorzystania rolniczego. Nie jest prowadzony proces kompostowania osadów ściekowych.

4. UWAGI I WNIOSKI

W okresie sprawozdawczym Gmina Moryń nie poczyniła istotnych zmian w systemie gospodarki odpadami. Planowane zmiany wymagały znacznych nakładów finansowych oraz dużego zaangażowania struktur Związku związanych z pozyskaniem środków zewnętrznych, przygotowaniem dokumentacji technicznej budowy infrastruktury odzysku i unieszkodliwiania odpadów oraz organizacją jednolitego systemu zbierania odpadów.

Realizacja Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń poprzez wprowadzenie zintegrowanego systemu gospodarki odpadami wraz z ich selektywną zbiórką u źródła, jest podstawowym celem, uzasadnionym pod względem ekonomicznym, społecznym, a przede wszystkim pod względem ochrony środowiska naturalnego Gminy Moryń.

Realizacja założeń zawartych w Planie Gospodarki Odpadami bezpośrednio i pośrednio prowadzi do osiągnięcia również dodatkowych celów takich jak

- **ekologicznego**, poprzez ograniczenie ilości składowanych odpadów, w szczególności ich frakcji organicznej, podlegającej w procesie składowania przemianom chemicznym i biologicznym,



- **społeczno-zdrowotnego**, poprzez poprawę warunków sanitarnych i zmniejszenie zagrożenia zdrowia mieszkańców, podniesienie standardu życia mieszkańców,
- **techniczno-organizacyjnego**, poprzez optymalizację gospodarki odpadami w mieście i regionie, wydłużenie okresu eksploatacji istniejącego składowiska,
- **formalno-prawnego** spełnienie wymagań prawa polskiego i Unii Europejskiej,
- **gospodarczego**, poprzez maksymalizację odzysku odpadów.

Do końca roku 2010 osiągnięto korzyści społeczno-ekologiczne wynikające z przyjętej realizacji projektu tj. :

1. *Redukcję ilości odpadów komunalnych.*

Dzięki uregulowaniom prawnym tj. obowiązkowi prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów ilość odpadów komunalnych kierowanych do unieszkodliwiania poprzez składowanie spada.

2. Wzrost ilości odpadów wysegregowanych i z tworzyw sztucznych (szkło, pety) . Zbiórka odpadów pozyskiwanych selektywnie w latach 2009 – 2010 utrzymuje się na zbliżonym poziomie. Natomiast bardzo znacząco wzrosły koszty za transport odpadów segregowanych.

3. Dzięki wzmożonym kontrolom umów na odpady komunalne prowadzonych przez organ gminy zmniejszyła się ilość „ dzikich wysypisk”.

4. Wsparcie i podnoszenie świadomości ekologicznej

a) Rozwój selektywnej zbiórki odpadów i poprawę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Moryń powoduje stałe podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców gminy. Ułatwiają to kampanie edukacyjno-informacyjne prowadzone przez gminę w szerokim zakresie, poprzez seminaria szkoleniowe skierowane do różnych grup społecznych, konkursy i akcje wśród dzieci i młodzieży, czy dystrybucja ulotek informacyjnych wśród mieszkańców miasta.

b) W zakresie gospodarowania odpadami powstającymi w sektorze gospodarczym istotny jest fakt, stałego podnoszenia świadomości przedsiębiorców (m.in. poprzez seminarium szkoleniowe dla przedsiębiorców, oraz dystrybucję ulotek informacyjnych o obowiązkach posiadaczy odpadów) stale wzrasta ilość firm regulujących kwestie formalno-prawne w zakresie gospodarowania posiadanymi odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Do chwili obecnej Celowy Związek Myślubórz oraz Związek Gmin Dolej Odry nie podjęły działalności statutowej związanej z organizacją ponadgminnego systemu gospodarki odpadami.

Powyższe braki skutkują:

- koniecznością realizacji zadań związanych z gospodarką odpadami przez Gminę Moryń we własnym zakresie;



- niemożliwością przejęcia przez Związek ustawowych obowiązków gmin w zakresie gospodarki odpadami;
- koniecznością rezygnacji z działań zmierzających do budowy związkowego systemu gospodarki odpadami;
- rezygnacją z realizacji wspólnego dla wszystkich gmin Związku programu edukacji ekologicznej społeczeństwa.

Uwzględniając aktualny stan realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami w konieczne jest dokonanie aktualizacji przedsięwzięć przewidzianych do realizacji w latach następnych:

- Wszystkie zadania wynikające z „Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń” realizowane będą przez Gminę we własnym zakresie;
- Gmina Moryń poszerzy działania zmierzające do poprawy działania systemu zbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych poprzez:
 - podjęcie działań zmierzających w kierunku wprowadzenia systemu zbierania odpadów komunalnych metodą „odbioru bezpośredniego”;
 - podjęcie działań zmierzających do rozszerzenia zakresu przedmiotowego zbierania odpadów oraz odzysku selektywnie zbieranych odpadów (odpady ulegające biodegradacji, odpady niebezpieczne, odpady wielkogabarytowe i budowlane);
 - sprawowanie szerszej kontroli nad działaniami związanymi z odbieraniem odpadów poprzez stosowanie działań zastępczych w przypadku niezawierania umów na odbieranie odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości z przedsiębiorcami.

W kolejnych latach należy uwzględnić realizację zadań ujętych w projekcie aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami na lata 2010-2013 z perspektywą do 2017r. , dla których cykl osiągnięcia efektu jest wieloletni.