



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO UCHWAŁY

NR XXVI/238/2009  
RADY MIEJSKIEJ W MORYNIU  
Z DNIA 29 MAJA 2009 R.





## **SPIS TREŚCI**

<b>1. WPROWADZENIE.....</b>	<b>3</b>
<b>2. STAN GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI .....</b>	<b>5</b>
2.1. ILOŚĆ ZBIERANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH .....	5
2.2. GMINNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	7
2.3. ZBIERANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH .....	8
2.4. INSTALACJE ODZYSKU I UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH .....	9
<b>3. REALIZACJA PRZEDSIĘWZIĘĆ W LATACH 2007-2008.....</b>	<b>10</b>
3.1. REALIZACJA PLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ .....	18
3.1.1. Organizacja systemu gospodarki odpadami.....	18
3.1.2. System zbierania odpadów komunalnych .....	18
3.1.3. System odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych .....	19
<b>4. UWAGI I WNIOSKI .....</b>	<b>20</b>



## 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 Miasta sprawozdań z realizacji planu gospodarki odpadami został nałożony na organ wykonawczy samorządu terytorialnego, co wynika art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.**

W dniu 13 października 2005 r. weszła w życie ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 r. Nr 63, poz. 441), która wprowadziła modyfikacje dotyczące:

- 1) zakresu powiatowych planów gospodarki odpadami,
- 2) okresu sprawozdawczego oraz procedury przygotowania sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami.

Zmiana okresu sprawozdawczego oraz procedury przygotowania sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami.

**W art. 14 ustawy o odpadach dodany został ustęp 12b. Określa on okres sprawozdawczy z realizacji planu gospodarki odpadami jako okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres.**

Ponadto w art. 14 całkowicie zmienione zostało brzmienie ust. 13, w którym w pkt. 2 określono, że sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami burmistrz miasta przedkłada radzie miasta oraz zarządowi województwa **w terminie do dnia 30 czerwca**, po upływie okresu sprawozdawczego.

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.



Jako podstawowy cel gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Moryń przyjęto **minimalizację ilości wytwarzanych odpadów oraz wprowadzenie zgodnego z normami europejskimi systemu ich odzysku i unieszkodliwiania**. Realizacja celu podstawowego wymaga realizacji celów częściowych oraz zadań nakreślonych Planem.

Zgodnie z art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw pierwsze sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń obejmuje okres od uchwalenia planu do dnia 31 grudnia 2006 r.

Kolejne sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń obejmuje okres od 1 stycznia 2007 roku do dnia 31 grudnia 2008 r.

W ramach prac przygotowawczych do sporządzenia „**Sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Moryń**” przeprowadzono badania monitoringowe w zakresie realizacji zadań określonych Planem. Niezbędne informacje uzyskano w formie odpowiedzi na szczegółowe pytania zawarte w ankietach.

Wyniki monitoringu przedstawione zostały w niniejszym sprawozdaniu.

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

- Zarządowi Powiatu Gryfińskiego;
- Radzie Miejskiej w Moryniu.

„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 2007-2008,
- opis stanu realizacji zadań określonych w Gminnym Planie Gospodarki Odpadami,
- wyszczególnienie i ocenę źródeł finansowania realizowanych zadań,
- ocena systemu monitoringu działań,
- podsumowanie.



## 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* (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.) odpady komunalne są to odpady powstające w gospodarstwach domowych, 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 prócz 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 wzrost ilości odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości, obiektów użyteczności publicznej i obsługi ludności oraz od podmiotów gospodarczych. W roku 2007 z terenu Gminy Moryń zebrano łącznie **1074,52 Mg** odpadów komunalnych, natomiast w 2008 rok **1014,862 Mg**. Ilość i rodzaj zebranych odpadów komunalnych w latach 2007 - 2008 przedstawiono w poniższej tabeli.



**Tabela 1.**

**Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Moryń w roku 2007 i 2008**

GMINA	ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH [Mg]									
	2007 r.					2008 r.				
	Odpady zmieszane	Odpady opakowaniowe	Odpady wielkogabarytowe	Odpady budowlane	Odpady niebezpieczne	Odpady zmieszane	Odpady opakowaniowe	Odpady wielkogabarytowe	Odpady budowlane	Odpady niebezpieczne
Gmina Moryń	1.058,74	35,84	8,0	-	0,1	933,32	59,542	0,3	-	-

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).

Dane dotyczące ilości oraz rodzajów odpadów komunalnych poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwienia poza terenem gminy Moryń w latach 2007 – 2008 przedstawia tabela 2.

**Tabela 2.**

**Rodzaje i ilości odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwienia poza terenem gminy Moryń w latach 2007 – 2008**

GMINA	KOD ODPADU*	2007		2008	
		Masa [Mg]	Sposób unieszkodliwienia	Masa [Mg]	Sposób unieszkodliwienia
Moryń	20 03 01	1.030,68	D1	933,32	D1
	20 03 07	8,0		0,3	
	19 08 01	22,0		21,7	
<b>R A Z E M:</b>		<b>1060,68</b>		<b>955,32</b>	

Oznaczenia:

**D1** - Składowanie na składowiskach odpadów obojętnych

\* - kod według załącznika nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach



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 2007 – 2008 przedstawia poniższa tabela.

**Tabela 3.**

**Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku poza terenem gminy Moryń w latach 2007 – 2008**

GMINA	KOD ODPADU*	2007		2008	
		Masa [Mg]	Sposób unieszkodliwienia	Masa [Mg]	Sposób unieszkodliwienia
Moryń	15 01 01	-	R14	1,4	R14
	15 01 02	5,1		9,42	
	15 01 04	-		3,182	
	15 01 05	8,64		9,04	
	15 01 07	22,1		36,5	
<b>R A Z E M:</b>		<b>35,84</b>		<b>59,542</b>	

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*

## 2.2. 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 są 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 Chojnie, ul. Słowiańska 1;
- 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 Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Moryniu wykorzystuje:

- 847 pojemników 110 litrowych;
- 20 pojemników 240 litrowych;
- 23 pojemniki 1100 litrowe.

Do zbierania odpadów komunalnych gromadzonych nieselektywnie Z.P.H.G. JUMAR Julian Maruszewski ze Szczecina wykorzystuje:

- 59 pojemników 120 litrowych;
- 3 pojemniki 240 litrowych;
- 2 pojemniki 1100 litrowe.

Do zbierania odpadów opakowaniowych i użytkowych firmy wykorzystują:

- 10 pojemników 1,1 m<sup>3</sup> na papier;
- 25 pojemników 1,1 m<sup>3</sup> na szkło;
- 28 pojemników 1,1 m<sup>3</sup> na tworzywa sztuczne.

Na terenie gminy prowadzone jest również okresowe zbieranie odpadów wielkogabarytowych.

### **2.3. Zbieranie odpadów komunalnych**

Zbieraniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Moryń zajmują się podmioty gospodarcze JST oraz przedsiębiorcy prywatni posiadający zezwolenie na zbieranie i transport odpadów.

Zezwolenia na zbieranie i transport odpadów komunalnych posiada 5 przedsiębiorców, z których czterech aktualnie świadczy usługi. Zestawienie danych o przedsiębiorcach zajmujących się zbiórką odpadów w latach 2007 – 2008 na terenie Gminy Moryń przedstawia tabela 3.





**Tabela 4.**

**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
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych	Chojna, ul. Słowiańska 1	Zbieranie i transport odpadów innych niż niebezpieczne	Odpady komunalne stałe i ciekłe
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 i ciekłe

*Źródło: Urząd Miejski w Moryniu*

#### **2.4. 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. Zamknięte w 2004 r. składowisko poddane rekultywacji i w chwili obecnej podlega stałemu monitoringowi.

Niesegregowane odpady komunalne poddawane są unieszkodliwieniu na składowisku odpadów komunalnych w m. Kaliska (Gmina Chojna) oraz na składowisku w m. Dalsze (Gmina Myślibórz).



### 3. REALIZACJA PRZEDSIĘWZIEĆ W LATACH 2007-2008

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 trzech istotnych informacji z przyjętego planu gospodarki odpadami dla Gminy Moryń na lata 2004 – 2008 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 2007-2008,
- informacja o realizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2007 - 2008,
- informacja o realizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2007-2008.

W 2004 roku gmina Moryń przystąpiła do opracowania „**Planu Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Gminy Moryń**”. Projekt Planu uzyskał akceptację Zarządu Powiatu Gryfińskiego oraz Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego. Zaopiniowany pozytywnie projekt Planu **przyjęty został** Uchwałą Nr XXIII/199/2005 z dnia 31 stycznia 2005 roku Rady Miejskiej w Moryniu.

Przedsięwzięcia realizowane na terenie Gminy Moryń w latach 2007 – 2008 w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi przedstawia tabela 4, 5, 6 oraz 7.



Sprawozdanie z Realizacji  
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2007-2008

**Tabela 5.**  
**Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Moryń w latach 2007-2008.**

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.	2004	Opracowanie, konsultacje, opiniowanie i uchwalenie Gminnego Planu Gospodarki Odpadami, 2004	Gminny plan gospodarki odpadami został uchwalony; data przyjęcia planu: 31.01.2005r., numer uchwały: XXIII/199/2005 „Plan gospodarki odpadami dla Gminy Moryń na lata 2004-2007 z perspektywą na 2008-2015”.	6710
Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.	2004-2008	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.	-
			Burmistrz po 13 kwietnia 2006r. określił i podał do publicznej wiadomości wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. 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 Chojnie, ul. Słowińska 1; - Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Dębnie, ul. Droga Zielona 1; - Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy „JUMAR” w Szczecinie, ul. Długa 20.	-



Sprawozdanie z Realizacji  
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2007-2008

Objęcie 100 % mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	2007-2008	Objęcie 100 % mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	Ok. 100% mieszkańców miasta jest objętych zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych. Wyposażenie w pojemniki 80l, 120l, 240l.	9.284,20
		Wyposażenie w pojemniki, worki do selektywnej zbiórki odpadów mieszkańców.	Wyposażenie w pojemniki 1100 l na odpady segregowane opakowaniowe, worki foliowe do selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych .	26 022,60
		Uzupełnienie liczby pojemników do zbiórki odpadów komunalnych (zmieszanych) niesegregowanych na terenie gminy	Zakup 198 szt. pojemników	15.618,78
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych.	2003-2008	Rozwijanie (wspomaganie) zagospodarowania bioodpadów wytwarzanych w indywidualnych gospodarstwach domowych przy zastosowaniu tzw. kompostowania przydomowego	Zagospodarowanie bioodpadów odbywa się w indywidualnych gospodarstwach domowych poprzez ich kompostowanie	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych..	2003-2008	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 we własnym zakresie dowóz na składowisko miejskie.  Zbiórkę odpadów wielkogabarytowych prowadzi ZGKiM w Moryniu.	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych.	2005-20011 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 2007-2008

Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) na poziomie kraju.	2007 r	Budowa Zakładu Odzysku i Unieszkodliwiania Odpadów dla potrzeb międzygminnego systemu gospodarki odpadami (I etap) - w przypadku prowadzenia gospodarki odpadami wytwarzanymi na terenie gminy Moryń w ramach „Związku Gmin”.	Nie przystąpiono do realizacji Brak Porozumienia i działań w tej kwestii ze strony członków związku	-
Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych.	2003-2008	Rozwijanie systemu selektywnej zbiórki odpadów surowcowych i opakowaniowych (papier + tektura, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania metalowe)	Prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów	11.683,94
		Rozwijanie systemu selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych (domowych i z sektora gospodarczego)	Prowadzona jest zbiórka baterii. Zawarta umowa pomiędzy Gminą Moryń a firmą „Reba”	-
Przeprowadzenie odpowiednich działań i uzyskanie środków finansowych na realizację zaprojektowanych przedsięwzięć dla potrzeb systemu gospodarki odpadami.	2006-2008	Zakup samochodu śmieciarki	50% dofinansowania z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	99.999 zł
Opracowanie studium wykonalności planowanego systemu gospodarki odpadami	2005-2008	Nie wykonano	Brak środków finansowych	-



Sprawozdanie z Realizacji  
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2007-2008

Opracowanie dokumentacji projektowej i uzyskanie wymaganych decyzji administracyjnych dla potrzeb budowy ZO i UO	2005-2008	Nie jest prowadzona gospodarka odpadami w ramach „Związku Gmin” - praktycznie związek nie działa	Brak porozumienia pomiędzy członkami zarządu	-
Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych niespełniających wymogów UE.	2004	Opracowanie i zatwierdzenie projektu rekultywacji składowiska odpadów w obrębie Przyjezierze II k / Morynia	-	-
	2005-2008	Przeprowadzenie rekultywacji ww. składowiska - I etap	I etap – wykonanie kominka odgazowującego	2.093,22
	Zadnie ciągłe	Likwidacja dzikich wysypisk	Usuwanie sukcesywnie w latach 2004-2006 Prowadzone są akcje „Sprzątanie Świata” , „ Dzień Ziemi”, których koordynatorem jest Burmistrz Morynia	3.726,42
	2004--2008	Analiza możliwości wykorzystania istniejących obiektów i urządzeń na terenie gminy Moryń dla potrzeb systemu (w tym terenu oczyszczalni ścieków i składowiska odpadów po jego rekultywacji).	Obecnie teren został przeznaczony do sprzedaży	Brak środków finans. i konkretnej koncepcji zagospodarowania
Rozwój systemów unieszkodliwiania odpadów biodegradowalnych – osadów ściekowych	2004 – 2008 r (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.



Sprawozdanie z Realizacji  
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2007-2008

**Tabela 6.**

**Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie Gminy Moryń w latach 2007-2008.**

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, 2004-2007	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, papier, metale, tworzywa sztuczne.  Zasady funkcjonowania systemu: odpady segregowane gromadzone w pojemnikach 1100l, 110l.	Ujęto w tab. 4
2.	Budowa potencjału technicznego w zakresie transportu odpadów opakowaniowych: specjalistyczne i podstawowe środki transportu.	2006-2008	Zakup samochodu śmieciarki	50% dofinansowania z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	99.999 zł
3.	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.



Sprawozdanie z Realizacji  
Planu Gospodarki Odpadami dla GMINY MORYŃ na lata 2007-2008

**Tabela 7.**

**Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie Gminy Moryń w latach 2007-2008.**

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.	2003-2008	-	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 2007-2008r. 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.	2007-2008	-	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.	-
3.	Rekultywacja składowisk, dla których brak jest możliwości odzysku nagromadzonych odpadów lub nie spełniają wymogów ekologicznych.	2004	-	Na terenie Gminy Moryń nie funkcjonuje składowisko odpadów komunalnych.	-
4.	Modernizacja składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów ekologicznych.	2003-2009	-	Na terenie Gminy Moryń nie funkcjonuje składowisko odpadów komunalnych.	-

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 2007-2008

**Tabela 8.**

**Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie Gminy Moryń w latach 2007-2008.**

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. Koszty usunięcia ponoszą w/w. W roku 2006 został usunięty azbest z dachu o powierzchni 210,60 m <sup>2</sup> z obiektu gminnego ( Świetlica wiejska w Klępiczu)	1639,94
2.	Włączenie się na poziomie wojewódzkim baz danych o ilości, lokalizacji wyrobów zawierających azbest, PCB. Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest.	2007-2008	Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest.	Na terenie gminy przeprowadzono inwentaryzację wyrobów zawierających azbest.	-

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 2007 – 2008 zaplanowano kontynuowanie działań zmierzających do stworzenia ponadgminnego systemu gospodarki odpadami w ramach związku gmin.

Zaplanowane na lata 2008 – 2009 przeprowadzenie rekultywacji składowiska odpadów w obrębie Przyjezierze II k/ Morynia - II etap. zostało wykonane we wcześniejszych latach

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 – 2007 Gmina zaplanowała objęcie wszystkich mieszkańców zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych. Do końca 2006 roku Gmina zakupiła dodatkowe pojemniki za ogólną sumę 11.683,94 zł. uzyskując wskaźnik objęcia mieszkańców systemem zbierania odpadów na poziomie 99 %.

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;
- 25 pojemników 240 litrowych;
- 59 pojemników 120 litrowych;
- 847 pojemników 110 litrowych;

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

- 10 pojemników 1,1 m<sup>3</sup> na papier;
- 25 pojemników 1,1 m<sup>3</sup> na szkło;
- 28 pojemników 1,1 m<sup>3</sup> 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.

Odpady zawierające azbest pochodzą z usuwanych pokryć dachowych. Gospodarka tego rodzaju odpadami należy do Starostwa Powiatowego w Gryfinie.

Powstające na terenie oczyszczalni ścieków osady ściekowe przekazywane są do wykorzystania rolniczego oraz do rekultywacji składowiska odpadów w Przyjezierzu II. Nie jest prowadzony proces kompostowania osadów ściekowych.

### **3.1.3. System odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych**

Zgodnie z decyzją Starostwa Powiatowego w Gryfinie Nr Oś-7645/33-3/2003 z dnia 22 grudnia 2003 r. prowadzony jest monitoring:

- wód podziemnych;
- opadu atmosferycznego;
- gazu składowiskowego;
- gleby ze składowiska.

Zgodnie z powyższą decyzją badania prowadzone są dwa razy w roku.

Zaplanowane działanie wykonania warstwy wyrównawczej zostało zrealizowane. Gmina wystąpiła z wnioskiem do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej o udzielenie kredytu w wysokości 44.613,20 zł. na wykonanie zaplanowanych działań.



#### 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 2008 osiągnięto korzyści społeczno-ekologiczne wynikające z przyjętej realizacji projektu tj. :

##### 1. Redukcję ilości odpadów komunalnych.

Dzięki uregulowaniom prawnym tj. obowiązkowi prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów u źródła i organizacyjnym - odbiór odpadów komunalnych i wszystkich odpadów wysegregowanych u źródła przez firmy posiadające stosowne zezwolenia na świadczenie usług w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, ilość odpadów komunalnych kierowanych do unieszkodliwiania poprzez składowanie spada.

##### 2. Wzrost ilości odpadów wysegregowanych u źródła przez mieszkańców oraz ilość odpadów opakowaniowych, kierowanych do odzysku przez firmy, które te odpady odebrały.

##### 3. 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.

Celowy Związek Myślibórz oraz Związek Gmin Dolej Odry nie podjęty 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 przystąpi do opracowania Założeń Programu Edukacyjnego dla Gminy Moryń.
- Gmina Moryń poszerzy działania zmierzające do poprawy działania systemu zbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych poprzez:
  - zwiększenie ilości pojemników do zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny;
  - 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 trakcie kolejnej aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami należy wprowadzić zasady gospodarowania i odzysku odpadów budowlanych oraz uwzględnić gospodarowanie zebraniem sprzętem elektrycznym i elektronicznym oraz odpadami wielkogabarytowymi.

Należy również wprowadzić system monitoringu gospodarowania odpadami z sektora gospodarczego oraz odpadami komunalnymi poprzez sprawozdania przedsiębiorców gospodarujących tymi odpadami, z uwzględnieniem rodzaju i ilości odpadów poddawanych procesom odzysku oraz unieszkodliwiania, co da realny obraz wytwarzania i gospodarowania odpadami na terenie miasta. Wszystkie ilości wytwarzanych, odzyskiwanych i unieszkodliwianych odpadów zarówno komunalnych jak i powstających w sektorze gospodarczym należy ewidencjonować w specjalnie przygotowanej bazie danych.