

SPRAWOZDANIE
Z REALIZACJI GMINNEGO PLANU
GOSPODARKI ODPADAMI
ZA LATA 2004-2006.

Gmina Lisewo

Lisewo, 2007 r.

SPIS TREŚCI

I. Wprowadzenie	3
II. Rodzaje i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku	4
Tabela nr 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.	
Tabela nr 2. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.	
III. Stan formalno-prawny instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów	5
IV. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004-2006	5
Tabela nr 3. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2004-2006.	
Tabela nr 4. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2004-2006.	
Tabela nr 5. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2004-2006.	
Tabela nr 6. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2004-2006.	
V. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć	15
Tabela nr 7. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2004-2006.	
VI. Ocena systemu monitoringu	16
Tabela nr 8. Zestawienie wskaźników realizacji gminnego planu gospodarki odpadami (w oparciu o Tabelę nr 2.2 i 2.4 GPGO)	
VII. Realizacja zadań zgodnie z harmonogramem na lata 2004-2007 (wg GPGO)	17
Tabela nr 9. Harmonogram zadań wyznaczonych do zrealizowania na lata 2004-2007 (wg GPGO dla gminy Papowo Biskupie) oraz stan ich wykonania na koniec 2006 r.	
VIII. Podsumowanie	22

I. WPROWADZENIE.

Podstawą prawną sporządzenia niniejszego sprawozdania jest obowiązek wynikający z art.14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. z 2001 r. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.).

Raport przygotowany został w oparciu o wytyczne do sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami, opublikowane przez Ministerstwo Środowiska, sfinansowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie i przedstawia czy i w jakim stopniu udało się zrealizować zadania zapisane w Planie gospodarki odpadami dla gminy Lisewo.

Powyższa ustawa nałożyła na gminy obowiązek opracowania planów gospodarki odpadami. Zgodnie z powyższym, Plan Gospodarki Odpadami dla gminy Lisewo został przyjęty Uchwałą Nr XVI/112/04 Rady Gminy Lisewo z dnia 19 listopada 2004 r.

Art.14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. z 2001 r. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.) wyznacza obowiązek składania co 2 lata Radzie Gminy sprawozdań z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami. Okres sprawozdawczy obejmuje 2 lata kalendarzowe. Art. 9 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o zmianie ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2005r Nr 175 poz.1458) ustala, że pierwsze sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami obejmuje okres od dnia uchwalenia pierwszego planu gospodarki odpadami do dnia 31 grudnia 2006 roku.

Zgodnie z art.14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. z 2001 r. Nr 62 poz. 628 ze zmianami) organ wykonawczy gminy jest zobowiązany przedłożyć sprawozdanie z realizacji Gminnego planu gospodarki odpadami radzie gminy i zarządowi powiatu do dnia 31 marca po upływie okresu sprawozdawczego.

Poniższe sprawozdanie opracowuje następujące zagadnienia:

- a) rodzaje i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku,
- b) stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004- 2006,
- c) ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć,
- d) ocena systemu monitoringu,
- e) podsumowanie.

Źródłem informacji wykorzystanych przy tworzeniu sprawozdania były dane własne gminy oraz pozyskane z Zakładu Usług Miejskich „ZUM” Sp. z o.o. w Chełmnie i Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o.o. w Wąbrzeźnie.

II. RODZAJE I ILOŚCI ODPADÓW PODDAWANYCH POSZCZEGÓLNYM PROCESOM UNIESZKODLIWIANIA I ODZYSKU.

Tabela nr 1.

Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.

Kod odpadu	2004 r.		2005 r.		2006 r.	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
20 03 01	375	D1	385	D1	425	D1

Tabela nr 2.

Ilości i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.

Kod odpadu	2004 r.		2005 r.		2006 r.	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
15 01 02	2,0	R15	2,0	R15	4,3	R15

III. STAN FORMALNO-PRAWNY INSTALACJI DO ODZYSKU I UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW.

Na terenie gminy Lisewo nie istnieją instalacje do przerobu i unieszkodliwiania odpadów. Obecnie odpady komunalne kierowane są na dwa składowiska:

- 1) Międzygminne Składowisko Odpadów w Osnowie w gminie Chełmno, którego właścicielem i zarządcą jest Urząd Miasta Chełmno.

Podstawowe parametry składowiska:

- powierzchnia - 7,4 ha
- całkowita pojemność - 154 824 m³
- pojemność wykorzystana - 40 198 Mg
- roczna ilość odpadów deponowana na składowisku - 10 285 Mg
- rodzaj uszczelnienia - folia HDPE 1,5 mm
- wyposażenie: zbiornik na odcieki, brodzik dezynfekcyjny, waga, budynek socjalny, wiata stalowa, ogrodzenie, drenaż odcieków, boksy depozytowe do odpadów segregowanych, kruszarka do szkła, prasa do balotowania makulatury, plastiku i odpadów metalowych.

- 2) Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych w Niedźwiedziu, gmina Dębowa Łąka. Właścicielem i zarządcą jest Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o.o., ul. Matejki 13, 87-200 Wąbrzeźno.

Podstawowe parametry składowiska:

- pojemność całkowita - 1 500 000,00 m³
- pojemność zapełniona - 180 000,00 m³
- powierzchnia - 14 ha
- izolacja syntetyczna utworzona z odpadów folii i odpadu tapet winylowych
- system drenarski WAGIN 200
- zbiorniki na odcieki o pojemności 238 m³
- pas zieleni szerokości powyżej 30 m
- roczna ilość odpadów deponowana na składowisku:
 - 2004 r. - 29 686,34 Mg
 - 2005 r. - 34 251,13 Mg
 - 2006 r. - 41 431,90 Mg

IV. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2004-2006.

Tabela nr 3.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
1.	Przygotowanie i przyjęcie gminnych planów gospodarki odpadami.	2004	Przyjęcie gminnego planu gospodarki odpadami.	Gminny Plan Gospodarki odpadami wraz z Programem Ochrony Środowiska został przyjęty do realizacji Uchwałą Nr XVI/112/04 Rady Gminy Lisewo z dnia 19 listopada 2004 r.
2.	Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odfosforyzacji i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	2004-2006	Utworzenie celowego związku gmin w zakresie gospodarki odpadami.	Na terenie gminy nie został utworzony związek gmin w zakresie gospodarki odpadami. Został wdrożony system selektywnej zbiórki odpadów z tworzyw sztucznych. Nowy Regulamin porządku i czystości w gminie Lisewo został przyjęty do wykonania Uchwałą Nr V/35/07 Rady gminy Lisewo dnia 4 kwietnia 2007 r.
			Wprowadzenie nowego systemu zbierania odpadów.	W okresie sprawozdawczym nie wykonano uwarunkowań dla przedsiębiorców dot. uzyskania zezwolenia na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z powodu braku zakwalifikowanego Regulaminu czystości i porządku w gminie Lisewo. Do dnia 31. grudnia 2006 r. przedsiębiorcy nie wystąpili z wnioskiem o zmianę posiadanego

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
3.	Intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami	2004-2006	Przejęcie obowiązków od mieszkańców przez gminę w trybie art. 6a ust.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.	<p>zezwoleń. W związku z brakiem regulaminu oraz wymagań dla przedsiębiorców, wójt nie stwierdził wygaśnięcia dotychczasowych decyzji.</p> <p>Urząd Gminy dysponuje ewidencją umów zawartych przez właścicieli nieruchomości z firmami: ZUM w Chelminie oraz EKOSYSTEM w Wąbrzeźnie. W przypadku zmian oraz zawarcia nowych umów, wykaz podlega aktualizacji.</p> <p>Gmina nie przejęła obowiązku mieszkańców.</p>
4.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	2004-2006	Objęcie mieszkańców gminy zorganizowanym odbiorem odpadów	<p>Działania podejmowane na terenie gminy :</p> <ul style="list-style-type: none"> - szkolenia na zebraniach wiejskich, spotkaniach z sołtysami - konkursy ekologiczne w szkołach podstawowych oraz w gimnazjum - akcja „Sprzątanie świata” <p>Zorganizowanym odbiorem odpadów komunalnych objętych jest 51% mieszkańców gminy.</p>

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
5.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych.	2004-2006	Wdrożenie na terenie gminy systemu selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji.	Odpady ulegające biodegradacji poddawane są procesowi kompostowania w gospodarstwach oraz zbierane są w strumieniu zmieszanych odpadów komunalnych.
6.	Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) w 2006 r. ok. 1.460 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w kraju, w tym ok. 680 tys. Mg odpadów organicznych na poziomie kraju	2004-2006	Budowa gminnej kompostowni odpadów	Nie istnieje potrzeba budowy gminnej kompostowni odpadów.
7.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 20% odpadów wielkogabarytowych	2004-2006	Wdrożenie na terenie gminy systemu selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.	Brak jest potrzeby wdrażania systemu selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych na terenie gminy. Przekazywane są one do odbiorcy odpadów komunalnych.
8.	Budowa instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o	2004-2006	Budowa instalacji do demontażu odpadów	j/w

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
9.	przepustowości 200 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju. Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów budowlanych w skali kraju.	2004-2006	wielkogabarytowych.	Na terenie gminy Lisewo nie wdrożono systemu selektywnego zbierania odpadów budowlanych. Brak takiej konieczności ze względu na ich wykorzystywanie we własnym zakresie.
10.	Budowa instalacji do recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 370 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju.	2004-2006	Budowa zakładu recyklingu odpadów budowlanych.	Brak konieczności.
11.	Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów niebezpiecznych w kraju.	2004-2006	Budowa systemu selektywnego zbierania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych	Nie utworzono specjalistycznego systemu selektywnego zbierania odpadów niebezpiecznych, jednakże istnieje możliwość zwrotu zużytych akumulatorów oraz opakowań po środkach ochrony roślin.
12.	Budowa instalacji linii unieszkodliwiania odpadów	2004-2006	Budowa instalacji przekształcania odpadów	

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
	niebezpiecznych o przepustowości 17 tys. Mg w 2006 r.		niebezpiecznych	Brak.
13.	Budowa lub modernizacja składowisk odpadów komunalnych wg standardów i wymogów UE.	2004-2006	Budowa zakładu zagospodarowania odpadów	Gmina nie posiada własnego zakładu
14.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych nie spełniających wymogów UE.	2004-2006	Zamknięcie i rekultywacja składowiska	Nie dotyczy

Tabela nr 4.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami</i>	<i>Rok realizacji</i>	<i>Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami</i>	<i>Opis podjętych działań</i>
1.	Organizowanie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnego zbierania finansowanego z opłat produktowych i opłat pobieranych przez organizację odzysku.	2004-2014	Budowa systemu selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych.	Na terenie gminy w sposób selektywny zbierane są odpady z tworzyw sztucznych. W roku 2004 zebrano w ten sposób 2 Mg, w 2005 roku zebrano 2 Mg a w 2006 roku 4,3 Mg. Odpady te zbierane są do ogólnie dostępnych pojemników usytuowanych w miejscach publicznych. Do budowy tego systemu na terenie gminy wykorzystywane były środki z Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska.
2.	Budowa potencjału technicznego w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych; zapewnienie odpowiedniej ilości pojemników, budowa punktów gromadzenia odpadów opakowaniowych.	2004-2014	Zakup pojemników do selektywnego gromadzenia odpadów.	Potencjał techniczny w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych jest jeszcze niewystarczający i stopniowo się zwiększa. Gmina jest właścicielem 25 pojemników przeznaczonych do zbiórki odpadów z tworzyw sztucznych. Osiągany % objęcia mieszkańców tym systemem: - w 2004 r. - 28%, 2005 r. - 28%, 2006 r. - 34%
3.	Budowa potencjału technicznego w zakresie transportu odpadów	2004-2014	Zakup samochodów do transportu odpadów.	Gmina nie posiada własnego sprzętu do transportu odpadów opakowaniowych.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
	opakowaniowych; specjalistyczne i podstawowe środki transportu.			Usługi w tym zakresie świadczone są przez Zakład Usług Miejskich w Chelmie oraz EKOSYSTEM w Wąbrzeźnie na podstawie umowy zawartej z Urzędem Gminy.
4.	Działania informacyjno-edukacyjne dla społeczności lokalnej.	2004-2014	Organizacja programów edukacyjnych poświęconych prawidłowemu postępowaniu z odpadami opakowaniowymi.	Działania podejmowane na terenie gminy : <ul style="list-style-type: none"> - szkolenia na zebraniach wiejskich, spotkaniach z sołtysami - konkursy ekologiczne w szkołach podstawowych oraz w gimnazjum - akcja „Sprzątanie świata”
5.	Opracowanie gminnych planów gospodarki odpadami opakowaniowymi.	2004-2014	Opracowanie gminnego planu gospodarki odpadami opakowaniowymi.	Gminny plan gospodarki odpadami opakowaniowymi opracowany jest w spójności z GPGO dla gminy Lisewo i przyjęty został do realizacji Uchwałą Rady Gminy Nr XVI/112/04 z dnia 19 listopada 2004 r.
6.	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.	2004-2014	Podpisanie umowy z organizacją odzysku na wyposażenie gminy w zakresie pojemników na odpady opakowaniowe.	Pojemniki na odpady opakowaniowe zakupywane są ze środków własnych gminy. Brak umów z organizacjami odzysku.

Tabela nr 5.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2004-2006.

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami</i>	<i>Rok realizacji</i>	<i>Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami</i>	<i>Opis podjętych działań</i>
1.	Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych.	2003-2006	Zebranie informacji na temat gospodarki odpadami w małych i średnich przedsiębiorstwach.	Urząd Gminy posiada kopie decyzji zatwierdzających program gospodarki odpadami oraz informacje o wytwarzanych odpadach.
2.	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorców.	2004-2006	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze MŚP.	MŚP prowadzą gospodarkę odpadami we własnym zakresie.

Tabela nr 6.

Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami</i>	<i>Rok realizacji</i>	<i>Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami</i>	<i>Opis podjętych działań</i>
1.	Opracowanie i wdrożenie programu edukacyjno-informacyjnego dla społeczeństwa i przedsiębiorstw.	2004-2014	Szkolenia w zakresie obowiązków z dziedziny gospodarki odpadami niebezpiecznymi dla małych i średnich przedsiębiorców.	Postępowanie z odpadami niebezpiecznymi propagowane jest na zebraniach wiejskich oraz poprzez edukację w szkołach, natomiast przedsiębiorstwa prowadzą gospodarkę

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
2.	Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON)	2004-2010	Budowa gminnego punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.	<p>odpadami we własnym zakresie, dlatego gmina nie prowadzi w tym celu szkoleń.</p> <p>W okresie sprawozdawczym nie utworzono punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych, planowane jest wdrożenie tego systemu w roku 2007. Wg stanu na dzień 31. grudnia 2006 r. istnieją 3 punkty zbiórki odpadów opakowaniowych po środkach ochrony roślin oraz 2 punkty zbiórki zużytych akumulatorów (są to punkty sprzedaży nowych towarów). Pozostałe odpady niebezpieczne objęte są wywozem oraz utylizacją przez firmy posiadające zezwolenie na świadczenie usług w tym zakresie. Wykaz firm jest powszechnie dostępny dla mieszkańców gminy.</p>
3.	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych.	2004-2014	Budowa zakładu unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.	Gmina nie posiada zakładu unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

V. OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA
ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.

Tabela nr 7.

Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2004-2006.

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa zadania</i>	<i>Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]</i>	<i>Koszty poniesione w latach 2004-2006 [tys. PLN]</i>	<i>Źródło finansowania</i>
I. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
1.	Opracowanie Gminnego Planu Gospodarki Odpadami	6.344	6.344	GFOŚ
2.	Działania informacyjno- edukacyjne	1.145,5	1.145,5	GFOŚ
3.	Zakup pojemników na odpady komunalne	10.028,71	10.028,71	GFOŚ
	Razem	17.518,21	17.518,21	
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi				
1.	Zakup pojemników do selektywnego gromadzenia odpadów	9.746,6	9.746,6	GFOŚ
	Razem	9.746,6	9.746,6	
	SUMA (I+II)	27.264,81	27.264,81	

VI. OCENA SYSTEMU MONITORINGU

Tabela nr 7.

Zestawienie wskaźników realizacji gminnego planu gospodarki odpadami
(w oparciu o tabelę nr 2.2 oraz 2.4 GPGO)

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Wartość wskaźnika dla roku bazowego 2003 r.</i>	<i>Przewidywana wartość wskaźnika na koniec 2006 r.</i>	<i>Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2006 r.</i>
1.	Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych dla Gminy (Mg)	1126,5	1086,4	425
2.	Wskaźnik wytwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (kg/M/rok)	212,54	204,98	80,18
3.	Wskaźnik wytwarzania odpadów z tworzyw sztucznych (kg/M/rok)	6,79	7,05	0,81
5.	Wskaźnik wytwarzania odpadów wielkogabarytowych (kg/M/rok)	17,69	19,83	b/d
6.	Wskaźnik wytwarzania odpadów budowlanych (kg/M/rok)	50,64	63,01	b/d
7.	Wskaźnik wytwarzania odpadów niebezpiecznych (kg/M/rok)	2,52	2,86	b/d
9.	Stopień pokrycia mieszkańców selektywną zbiórką odpadów (%)	24	80	34

Analizując powyższą tabelę należy stwierdzić co następuje:

- 1) Odpady komunalne w okresie sprawozdawczym zbierane były w 40% przewidywanego wskaźnika na rok 2006 (wg GPGO). Oznacza to, że nadal istnieje potrzeba podnoszenia świadomości społeczeństwa poprzez działania edukacyjne, i przekazywanie obowiązków dotyczących prawidłowej gospodarki odpadami.
- 2) Gospodarka odpadami opakowaniowymi ogranicza się wyłącznie do selektywnej zbiórki plastiku. Z analizy powyższego pozostaje problem z innymi odpadami typu szkło, w mniejszym stopniu papier.
- 3) Założenia w planie dotyczące zbiórki odpadów wielkogabarytowych nie zostały wdrożone ze względu na brak zapotrzebowania ze strony społeczeństwa w tym zakresie.
- 4) Odpady budowlane - brak danych w tabeli świadczy o tym, że odpady te są powtórnie zagospodarowywane jako pośredni materiał budowlany.
- 5) Odpady niebezpieczne, takie jak akumulatory, opony oraz przeterminowane środki chemiczne są przekazywane w punktach zakupu, bo taki obowiązek ustawowy nałożony został na podmioty handlujące tego typu towarami.

VII. REALIZACJA ZADAŃ ZGODNIE Z HARMONOGRAMEM NA LATA 2004-2007 (WG GPGO)

Poniżej podano wykaz zadań ujętych w GPGO jako priorytetowe na lata 2004-2007 oraz stan ich realizacji.

Tabela nr 8.

Harmonogram zadań wyznaczonych do zrealizowania na lata 2004-2007 (wg GPGO dla gminy Lisewo) oraz stan ich wykonania na koniec 2006 r.

do zrealizowania na lata 2004-2007 (wg GPGO dla gminy Lisewo)

Lp.	Zadanie	Jednostka odpowiedzialna	Stan realizacji na dzień 31. grudnia 2006 r.
Wdrożenie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie gminy			
1.	Opracowanie pakietów edukacyjnych dla gminy	gmina Lisewo	Na terenie gminy prowadzone są działania edukacyjne mające na celu podnosić świadomość mieszkańców w aspekcie prawidłowej gospodarki odpadami. Skupiono się przede wszystkim na tym, aby jak najwięcej mieszkańców objąć systemem zorganizowanej zbiórki odpadów komunalnych oraz zbiórki selektywnej. W tym celu należy uświadamiać ludność o takiej konieczności i w konsekwencji do zawierania umów na wywóz odpadów z ZUM w Chelminie oraz EKOSYSTEMEM w Wąbrzeźnie.
2.	Wyposażenie w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów 100% mieszkańców	gmina Lisewo	<ul style="list-style-type: none">▪ W okresie sprawozdawczym teren gminy wyposażono w 25 pojemników do selektywnej zbiórki odpadów z tworzyw sztucznych. Systemem tym objętych jest około 34% mieszkańców.▪ Gospodarstwa na terenie gminy rozwiązują problem kompostowania we własnym zakresie, zagospodarowując w ten sposób odpady ulegające biodegradacji. Z tego względu trudno jest jednoznacznie określić procent wykonania tego zadania.
3.	Organizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych	gmina Lisewo	Odpady wielkogabarytowe i budowlane nie są objęte zorganizowanym systemem zbiórki. Jeżeli chodzi o odpady

wielkogabarytowych 32% i budowlanych 25% ilości odpadów powstających

budowlane związane jest to z powtórным wykorzystaniem ich we własnych gospodarstwach, natomiast wielkogabarytowe odzyskiwane są „u źródła” poprzez zdawanie ich przy zakupie nowego sprzętu.

4.

Wyposażenie w sprzęt transportowy

gmina Lisewo

Gmina nie posiada własnego sprzętu do transportu odpadów – korzysta z usług Zakładu Usług Miejskich „ZUM” w Chelmie oraz Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkańciovych EKOSYSTEM w Wąbrzeźnie.

Utworzenie zakładu unieszkodliwiania odpadów poubojovych na terenie gminy:

5. Ustalenie lokalizacji i załatwianie spraw formalnych

6. Opracowanie studium wykonalności zakładu unieszkodliwiania

Na terenie gminy nie utworzono zakładu unieszkodliwiania odpadów poubojovych. Wytwórcy tych odpadów zawierają umowy na ich wywóz przez wyspecjalizowane firmy.

7.

Utworzenie GPZON

Organizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych niebezpiecznych - 29% ilości odpadów powstających

Wdrożenie systemu zbiórki odpadów komunalnych niebezpiecznych na terenie gminy:

Na terenie gminy planowane jest utworzenie mobilnego punktu zbierania odpadów niebezpiecznych w 2007 r. Na dzień 31. grudnia 2006 r. funkcjonują 3 punkty zbiórki odpadów opakowaniowych po środkach ochrony roślin oraz 2 punkty zbiórki zużytych akumulatorów w wyspecjalizowanych przedsiębiorstwach.

Współdział w utworzeniu regionalnego zakładu zagospodarowania odpadów komunalnych ZZO i dostosowania regionalnego składowiska odpadów:

8. **MONITORING SKŁADOWISKA**
 - wyposażenie składowiska w niezbędne instalacje służące do prowadzenia monitoringu
 - przeprowadzenie kontroli realizacji zadań w zakresie monitoringu
 - prowadzenie monitoringu
 gmina Lisewo
9. **DOSTOSOWANIE SKŁADOWISKA**
 - wyposażenie składowiska w niezbędny sprzęt
 - kontrola stanu wyposażenia
 - dostosowanie składowiska do wymogów krajowych
 - kontrola dostosowania
 gmina Lisewo
 Gmina Lisewo nie utworzyła regionalnego zakładu zagospodarowania odpadów komunalnych. Według założeń z lat ubiegłych funkcję taką pełnią międzygminne składowiska odpadów w Osnowie oraz Niedźwiedziu, które wyposażone są spełniając wymogi z zakresu ustawowego.
10. **WSPÓŁUDZIAŁ W UTWORZENIU ZAKŁADU ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW**
 - opracowanie dokumentacji
 - utworzenie ZZO
 gmina Lisewo
11. **Wdrażanie systemu zbiórki i recyklingu odpadów opakowaniowych i pużytkowych na terenie gminy:**
 Wdrożenie systemu zbiórki i recyklingu odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych, które poddawane są recyklingowi na
 gmina Lisewo

opakowaniowych i poużytkowych

międzygminnych składowiskach odpadów w Osnowie oraz Niedźwiedziu. Pozostałe odpady przekazywane są w strumieniu odpadów komunalnych.

Opracowanie i aktualizacja Gminnego Planu Gospodarki odpadami:

12. Opracowanie i aktualizacja gminnego planu gospodarki odpadami

gmina Lisewo

Opracowany GPGO, przyjęty do realizacji Uchwałą Nr XVI/112/04 Rady Gminy Lisewo z dnia 19 listopada 2004 r., w okresie sprawozdawczym nie wymagał aktualizacji.

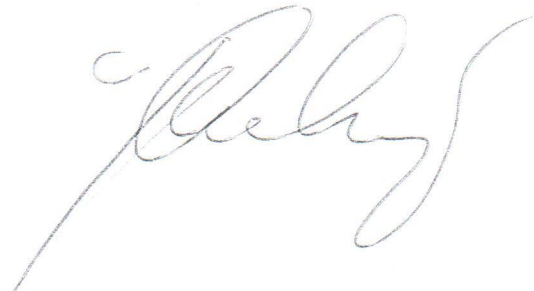
VIII. PODSUMOWANIE

Gminny Plan Gospodarki Odpadami przyjęty Uchwałą nr XVI/112/04 Rady Gminy Lisewo z dnia 19 listopada 2004 r. opracowany został w spójności z planami szczebla powiatowego i wojewódzkiego, co gwarantować miało osiągnięcie wskaźników rzeczowych na poszczególnych poziomach.

W sprawozdaniu przedstawione zostały cele i osiągnięte wyniki dla poszczególnych działań. Podsumowując, realizacja GPGO przebiega w dobrym kierunku, co uwidocznione jest estetyką i wyglądem gminy. Na podkreślenie zasługuje fakt, iż dokonywane są w dalszym ciągu działania zmierzające do podniesienia świadomości społeczeństwa oraz przedstawienia problemu jaki nakłada ustawa o odpadach.

Z danych realizacji programu za lata 2004-2006 wynika, że wysoki procent, tj. 51% mieszkańców zostało objętych zbiórką odpadów komunalnych i 34% zbiórką odpadów opakowaniowych, głównie plastiku. Jednakże dane te w porównaniu z założeniami są niezadowalające, ponieważ Regulamin czystości i porządku w gminie nakazuje, aby wszyscy mieszkańcy byli objęci zorganizowanym systemem zbiórki odpadów komunalnych. Pozostałe odpady z selektywnej zbiórki, jak również wielkogabarytowe i odpady niebezpieczne w okresie sprawozdawczym zostały objęte systemem zbiórki w niewielkim stopniu za wyjątkiem plastiku. W związku z powyższym, aby założenia programowe osiągnęły należyty procent, należy podejmować działania w celu pozyskiwania środków finansowych na zwiększenie potencjału technicznego oraz podnoszenie mentalności społeczeństwa w aspekcie prawidłowej gospodarki odpadami.

Wójt Gminy Lisewo



Sprawozdanie sporządził:
Kazimierz Kowal,
Urząd Gminy w Lisewie

Lisewo, 2007