

SPIS TREŚCI

L.p.	Tytuł	Strona
	STRESZCZENIE	5
	I. WSTĘP	9
	II. ANALIZA OBECNEGO SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI	10
	2.1. Dane ogólne	10
	2.2. Aktualny stan gospodarki odpadami	12
	2.3. Zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych	14
	2.3.1. <i>Systemy zbierania odpadów komunalnych</i>	15
	2.3.2. <i>Zbieranie i transport odpadów komunalnych</i>	21
	2.3.3. <i>Instalacje unieszkodliwiania odpadów</i>	22
	2.3.4. <i>Instalacje odzysku odpadów</i>	23
	2.4. Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych	24
	2.4.1. <i>Odpady komunalne z gospodarstw domowych</i>	24
	2.4.2. <i>Odpady komunalne z obiektów użyteczności publicznej i obsługi ludności</i>	29
	2.4.3. <i>Odpady uliczne</i>	30
	2.4.4. <i>Odpady komunalne od podmiotów gospodarczych</i>	30
	2.4.5. <i>Łączna szacunkowa ilość powstających odpadów komunalnych</i>	31
	2.4.6. <i>Odpady z oczyszczalni ścieków</i>	32
	2.4.7. <i>Odpady zawierające azbest</i>	33
	2.5. Identyfikacja problemów w zakresie gospodarki odpadami	35
	III. PROGNOZA ZMIAN W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI	37
	3.1. Zmiany demograficzne	37
	3.2. Zmiany ilości i składu morfologicznego odpadów	38
	3.2.1. <i>Odpady komunalne</i>	38
	3.2.2. <i>Odpady z oczyszczalni ścieków</i>	40
	3.2.3. <i>Odzysk i unieszkodliwianie odpadów</i>	41
	IV. POLITYKA I ZAMIERZENIA W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI	42
	4.1. Polityka ekologiczna Państwa	42
	4.1.1. <i>Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny</i>	44
	4.1.2. <i>Odpady zawierające azbest</i>	44
	4.1.3. <i>Przeterminowane pestycydy</i>	46
	4.1.4. <i>Pozostałe odpady komunalne</i>	46
	4.1.5. <i>Zużyte opony</i>	46
	4.2.6. <i>Odpady z budów, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej</i>	47
	4.1.7. <i>Komunalne osady ściekowe</i>	47
	V. DZIAŁANIA GMIN ZWIĄZKU ZAMIERZAJĄCE DO POPRAWY SYTUACJI W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI	49
	5.1. Działania zmierzające do zapobiegania powstawaniu odpadów	49

**Plan Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Gmin zrzeszonych
W Związku Gmin Ziemi Kujawskiej
na lata 2008 – 2011**

5.2. Działania zmierzające do ograniczenia ilości odpadów komunalnych i ich negatywnego oddziaływania na środowisko	50
5.3. Działania Związku wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami komunalnymi	51
5.3.1. <i>Zbiórka zmieszanych odpadów komunalnych</i>	51
5.3.2. <i>Selektywna zbiórka odpadów komunalnych</i>	52
VI. CELE I ZADANIA GOSPODARKI ODPADAMI	56
6.1. Cele krótkookresowe na lata 2008 – 2011	56
6.2. Cele na lata 2012 – 2015	57
VII. SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI DLA ZWIĄZKU GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ	62
7.1. Organizacja systemu gospodarki odpadami	63
7.2. System zbierania odpadów	65
7.2.1. <i>Zmieszane odpady komunalne (odpady resztowe)</i>	65
7.2.2. <i>Selektywne zbieranie odpadów opakowaniowych i użytkowych</i>	69
7.2.3. <i>Odpady ulegające biodegradacji</i>	75
7.2.4. <i>Odpady wielkogabarytowe</i>	79
7.2.5. <i>Odpady budowlane</i>	80
7.2.6. <i>Odpady niebezpieczne</i>	81
7.3. System odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	84
VIII. NAKŁADY INWESTYCYJNE WPROWADZANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI	86
8.1. System gromadzenia odpadów	86
8.1.1. <i>Zmieszane odpady komunalne</i>	87
8.1.2. <i>Odpady opakowaniowe i użytkowe</i>	88
8.1.3. <i>Biodpady</i>	88
8.2. Odzysk i unieszkodliwianie odpadów	89
8.3. Koszt akcji edukacyjno - informacyjnej	89
IX. SPOSOBY FINANSOWANIA INWESTYCJI	91
9.1. Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na poziomie krajowym, wojewódzkim, powiatowym i gminnym	92
9.2. Wsparcie finansowe dla krajów członkowskich Unii Europejskiej	94
9.2.1. <i>Fundusze Strukturalne</i>	94
9.2.2. <i>Programy pomocowe - operacyjne</i>	95
9.3. Kredyty Banku Ochrony Środowiska S.A.	95
9.4. Środki z Funduszu Rozwoju Inwestycji Komunalnych	96
9.5. Partnerstwo publiczno-prywatne	97
X. PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA PLANU NA ŚRODOWISKO	99
XI. SYSTEM MONITORINGU I OCENY WDRAŻANIA PLANU	102
11.1. Zarządzanie Planem Gospodarki Odpadami	102
11.2. Monitorowanie i ocena wdrażania planu	103