

12. STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM

Niniejszy Plan Gospodarki Odpadami sporządzono dla **GMINY HAJNÓWKA**. Celem Planu jest wybór i wskazanie optymalnej drogi postępowania w zakresie gospodarki odpadami, w szczególności odpadami komunalnymi, powstającymi na terenie gminy. Przedstawione cele i działania są zgodne z obowiązującym ustawodawstwem oraz kierunkami działań i celami określonymi w planach wyższych szczebli (krajowym, wojewódzkim, powiatowym).

W niniejszym Planie, w oparciu o wyniki analiz stanu istniejącego i prognozowanych zmian, opracowano plan działań i wytyczono cele oraz zadania strategiczne (z podaniem harmonogramów realizacji i określeniem kosztów eksploatacyjnych systemu oraz kosztów inwestycyjnych zadań). Realizacja tych działań, celów i zadań umożliwi spełnienie obowiązujących i przewidywanych wymogów prawnych, uporządkowanie i scentralizowanie gospodarki odpadami, zmniejszenie ilości odpadów kierowanych do deponowania, zwiększenie odzysku surowców wtórnych oraz poprawę jakości środowiska na analizowanym terenie.

Gmina Hajnówka należy do powiatu hajnowskiego. Graniczy od północnego zachodu i od północy z Gminą Narew, od zachodu z Gminą Czyże, w części południowo-wschodniej z Gminą Dubicze Cerkiewne, dalej od południa granica gminy pokrywa się z granicą państwową Polski z Białorusią, od wschodu z Gminą Białowieża, a od północnego wschodu z Gminą Narewka. Gmina Hajnówka okala miasto Hajnówka, stanowiące oddzielną jednostkę administracyjną – Gminę Miejską, w którym znajduje się siedziba Urzędu Gminy Hajnówka.

Liczba mieszkańców gminy od roku:

lata	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Liczba ludności wg faktycznego miejsca zamieszkania	4954	4870	4847	4668	4591	4577	4542	4453
Różnica		-84	-23	-179	-77	-14	-35	-89
średni roczny spadek liczby mieszkańców 62								

Jak wynika z powyższego zestawienia o około 62 osób rocznie zmniejsza się ilość mieszkańców Gminy HAJNÓWKA.

PROGNOZA LICZBY LUDNOŚCI DO 2014 roku

Lata	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
liczba mieszkańców w	4391	4329	4267	4205	4143	4081	4019	3957	3895	3833	3771

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Zamieszczone w niniejszym Planie dane demograficzne i gospodarcze były niezbędne do przeprowadzenia analizy prognozy zmian strumienia emisji poszczególnych rodzajów odpadów. Dane społeczne miały na celu wskazanie możliwości przeprowadzania procedur z zakresu edukacji ekologicznej, mającej istotne znaczenie w możliwości praktycznego wdrażania w życie systemu zbiórki zorganizowanej odpadów komunalnych.

Przeprowadzenie **analizy stanu istniejącego** miało na celu wskazanie aktualnego postępowania w zakresie zorganizowanej gospodarki odpadami w szczególności odpadami komunalnymi. Miało to niewątpliwie znaczenie przy wyborze celów i zadań ujętych w dalszej, właściwej części Planu. Głównym jednak powodem ww. analizy było dokonanie tzw. bilansu „otwarcia” w zakresie ilościowym i jakościowym odpadów powstających na terenie **GMINY HAJNÓWKA**.

Bilans odpadów komunalnych, GMINA HAJNÓWKA, 2002 r.

[Mg]

	TEREN WIEJSKI
Liczba mieszkańców	4453
Odpady z gospodarstw domowych	516,5
Odpady z obiektów infrastrukturalnych	200,4
Odpady wielkogabarytowe	66,8
Odpady z budowy, remontów obiektów budowlanych	178,1
Odpady z ogrodów i parków	22,3
Odpady z czyszczenia ulic i parków	0,0
Odpady niebezpieczne w grupie odpadów komunalnych	8,9
RAZEM ODPADY KOMUNALNE	993,0

W wyniku przeprowadzonego procesu rozpoznania stanu istniejącego, można również było przeprowadzić **analizę i prognozę zmian w horyzoncie czasowym krótko i długookresowym w podziale na 20 strumieni odpadów**.

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Gmina Hajnówka	Rok 2004	Rok 2005	Rok 2006	Rok 2007	Rok 2008	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
Ilości odpadów podano w Mg											
Liczba mieszkańców	4391,0	4329,0	4267,0	4205,0	4143,0	4081,0	4019,0	3957,0	3895,0	3833,0	3771,0
Odpady organiczne roślinne	83,4	82,2	80,2	79,1	77,9	76,7	75,6	74,4	73,2	72,1	70,9
Odpady organiczne zwierzęce	4,8	4,8	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1
Odpady organiczne inne	9,9	9,8	9,6	9,5	9,3	9,2	9,0	8,8	8,7	8,6	8,4
Odpady zielone	18,6	18,4	18,1	17,8	17,6	17,3	16,9	16,6	16,4	16,1	15,8
RAZEM ORGANICZNE	116,74	115,09	112,59	110,95	109,32	107,68	105,79	104,16	102,53	100,89	99,26
Papier i karton nieopakowaniowy	47,7	47,0	45,9	45,2	44,5	43,9	42,8	42,1	41,4	40,8	40,1
Opakowania papierowe	69,1	68,1	66,5	65,5	64,6	63,6	62,0	61,1	60,1	59,1	58,2
Opakowania wielomateriałowe	7,7	7,6	7,5	7,3	7,2	7,1	7,0	6,8	6,7	6,6	6,5
Tworzywa szt. nieopakowaniowe	93,3	91,9	89,7	88,4	87,1	85,8	82,8	81,6	80,3	79,0	77,7
Opakowania z tworzyw sztucznych	30,0	29,6	28,9	28,5	28,0	27,6	26,7	26,3	25,8	25,4	25,0
Odpady tekstylne	20,8	20,5	20,0	19,7	19,5	19,2	18,9	18,6	18,3	18,0	17,7
Szkło nieopakowaniowe	4,5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,9	3,8
Opakowania szklane	84,6	83,4	82,2	81,0	79,8	78,6	76,7	75,5	74,3	73,1	71,9
Metal	20,2	19,9	19,4	19,1	18,9	18,6	18,3	18,0	17,7	17,4	17,2
Opakowania z blachy stalowej	7,2	7,1	7,0	6,9	6,8	6,7	6,6	6,5	6,4	6,3	6,2
Opakowania aluminiowe	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8
RAZEM DO RECYKLINGU	387,20	381,74	373,48	368,06	362,63	357,20	347,63	342,26	336,90	331,54	326,18
Odpady mineralne	58,2	57,4	57,1	56,3	55,4	54,6	53,8	53,0	52,1	51,3	50,5
Drobna frakcja popiołowa	173,3	170,9	166,7	164,3	161,9	159,5	157,0	154,6	152,2	149,8	147,3
RAZEM DO SKŁADOWANIA	231,51	228,24	223,82	220,57	217,32	214,07	210,81	207,56	204,31	201,06	197,80
Odpady wielkogabarytowe	69,8	68,8	64,0	63,1	62,1	61,2	60,3	59,4	58,4	57,5	56,6
Odpady budowlane	190,5	187,8	180,8	178,2	175,5	172,9	171,3	168,7	166,1	163,4	160,8
RAZEM DO INNEGO UNIESZKODLIWIENIA	260,25	256,57	244,79	241,23	237,68	234,12	231,62	228,05	224,48	220,90	217,33
Odpady niebezpieczne	9,52	9,39	8,53	8,41	8,29	8,16	8,04	7,91	7,79	7,67	7,54

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

RAZEM ODPADY	1005,22	991,03	963,22	949,22	935,23	921,23	903,89	889,95	876,00	862,06	848,11
---------------------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

W niniejszym Planie, w oparciu o wskaźniki i założenia planów wyższych szczebli oraz wytyczne, wynikające z dyrektyw UE i obowiązujące przepisy krajowe, dokonano obliczeń poziomów odzysku i recyklingu oraz limitów odpadów do składowania, w tym wyliczono poziomy maksymalnych ilości odpadów biodegradowalnych, możliwych do skierowania do unieszkodliwienia poprzez składowanie.

Planowana maksymalna ilość odpadów komunalnych ulegających biodegradacji do składowania

– **GMINA HAJNÓWKA** 2004-2014r. [Mg]

	Rok 2004	Rok 2005	Rok 2006	Rok 2007	Rok 2008	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
Liczba mieszkańców	4391,0	4329,0	4267,0	4205,0	4143,0	4081,0	4019,0	3957,0	3895,0	3833,0	3771,0
Odpady organiczne roślinne	83,4	82,2	80,2	79,1	77,9	76,7	75,6	74,4	73,2	72,1	70,9
Odpady organiczne zwierzęce	4,8	4,8	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1
Odpady organiczne inne	9,9	9,8	9,6	9,5	9,3	9,2	9,0	8,8	8,7	8,6	8,4
Odpady zielone	18,6	18,4	18,1	17,8	17,6	17,3	16,9	16,6	16,4	16,1	15,8
RAZEM ORGANICZNE	116,74	115,09	112,59	110,95	109,32	107,68	105,79	104,16	102,53	100,89	99,26
Papier i karton nieopakowaniowy	47,7	47,0	45,9	45,2	44,5	43,9	42,8	42,1	41,4	40,8	40,1
Opakowania papierowe	69,1	68,1	66,5	65,5	64,6	63,6	62,0	61,1	60,1	59,1	58,2
RAZEM ODPADY BIODEGRADOWALNE	233,50	230,20	224,94	221,68	218,41	215,14	210,57	207,32	204,07	200,82	197,57
Do składowania [Mg]	229,30	224,00	218,70	213,40	208,10	202,80	197,58	175,58	153,58	131,72	109,72
Do unieszkodliwiania [Mg]	4,20	6,20	6,24	8,28	10,31	12,34	12,99	31,74	50,49	69,10	87,85

- obliczenia wg wytycznych i limitów przyjętych w KPGO, WPGO i PPGO

Szacunkowa ilość odpadów do odzysku – **GMINA HAJNÓWKA** 2004-2007r. [Mg]

Ilości odpadów w Mg	Rok 2004	Rok 2005	Rok 2006
Opakowania papierowe	13,8	23,8	29,9
Opakowania wielomateriałowe	0,6	1,1	1,5
Opakowania z tworzyw sztucznych	3,0	4,7	6,4
Opakowania szklane	12,7	20,9	28,8
Opakowania z blachy stalowej	0,5	0,9	1,3
Opakowania aluminiowe	0,3	0,5	0,7
RAZEM DO RECYKLINGU	30,95	52,02	68,51

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

- obliczenia wg założeń i limitów odzysku dla poszczególnych strumieni odpadów wyznaczonych w KPGO, WPGO, PPGO wg rozporządzenia MŚ z 29.05.2003r. w sprawie rocznych poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych (Dz.U. Nr 104, poz. 982)

Szacunkowa ilość odpadów do składowania
- **GMINA HAJNÓWKA**, w latach 2004 – 2014r.

	Rok 2004	Rok 2005	Rok 2006	Rok 2007	Rok 2008	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
Liczba mieszkańców	4391,0	4329,0	4267,0	4205,0	4143,0	4081,0	4019,0	3957,0	3895,0	3833,0	3771,0
Ilość wytwarzanych odpadów [Mg]	1005,22	991,03	963,22	949,22	935,23	921,23	903,89	889,95	876,00	862,06	848,11
Zakładany poziom gromadzenia [%mieszkańców]	30	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Zakładana ilość odpadów do składowania [Mg]	253,32	554,98	732,05	673,95	635,96	589,59	542,33	516,17	481,80	456,89	432,54

*obliczenia wg założeń przyjętych w KPGO, WPGO i PPGO

Zgodnie z planami wyższego szczebla (wojewódzkiego i powiatowego) **planowane jest zamknięcie w 2009 roku składowisk odpadów w Starym Berezowie i Nowosadach.**

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Zgodnie z planami wyższego szczebla, w niniejszym Planie wskazuje się na konieczność realizacji, m.in. kompostowni i linii segregacji w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów - ZZO HAJNÓWKA.

W celu realizacji systemu zbiórki odpadów niebezpiecznych, zgodnie z zaleceniami planów wyższego szczebla - założono zorganizowanie na analizowanym obszarze Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych (GPZON). O jego standardzie powinien zdecydować samorząd wojewódzki wraz z Władzami Gminy.

Następnym elementem składowym Planu jest przedstawienie w sposób szczegółowy pod względem ilościowym i jakościowym konkretnych **celów i zadań krótko i długookresowych**, czyli określenia tzw. Planu Gospodarki Odpadami. Plan ten zawiera procedury realizacyjne w postaci **harmonogramów realizacyjnych zadań**, na podstawie których prowadzona będzie polityka finansowo-organizacyjna z zakresu omawianej dziedziny dla obszaru gminy.

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA
HAJNÓWKA

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Priorytet	Zadania	W / Ws / K	do 2007	do 2015	Szacunkowa wielkość nakładów niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia	Źródła finansowania	Partnerzy
I . Systemowe rozwiązania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi i biodegradowalnymi							
	Doposażenie składowisk odpadów komunalnych w Nowosadach i Starym Berezowie	W	+	+	250.000,00	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW	NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Udział w finansowaniu budowy ponadgminnego składowiska odpadów	Ws		+	b.d.	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW	NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Doposażenie GMINNEGO CENTRUM ODZYSKU SUROWCÓW ODPADOWYCH	Ws	+	-	50.000,00	środki własne inwestora, WFOŚiGW, NFOŚiGW	ZZO NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Wspieranie finansowe i organizacyjne lokalnych i indywidualnych kompostowni wykorzystujących odpady biodegradowalne z gospodarstw domowych (do 2010 r)	Ws	+	+	10.000,00	WFOŚiGW, NFOŚiGW, dofinansowanie z budżetu gminy w miarę posiadanych środków finansowych	Mieszkańcy, NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Wspieranie finansowe działań w zakresie wdrażania selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	W	+	+	70.000,00	WFOŚiGW, dofinansowanie z budżetu gminy w miarę posiadanych środków finansowych	NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Edukacja na rzecz ograniczania ilości wytwarzanych odpadów oraz ich segregacji „u źródła”	W	+	+	2000 zł/rok	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW, inni sponsorzy	NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Propagowanie indywidualnego kompostowania odpadów organicznych powstających w gospodarstwach domowych i rolniczych	W	+	+	1000 zł/rok	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW, inni sponsorzy	NFOŚiGW, WFOŚiGW
II .Systemowe rozwiązania w zakresie gospodarki odpadami wielkogabarytowymi							
	Organizacja systemu odbioru odpadów wielkogabarytowych na terenie gminy	Ws	+	+	b.d.	środki własne budżetu gminy , WFOŚiGW,	ZZO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Utworzenie jednego punktu gromadzenia odpadów wielkogabarytowych na terenie gminy (GCOSO)	Ws	+	-	b.d.	środki własne budżetu gminy, inwestorów, WFOŚiGW,	ZZO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
III. Systemowe rozwiązania w zakresie gospodarki wrakami samochodowymi							
IV. Zmniejszenie obciążenia środowiska odpadami przemysłowymi							
	Udział w upowszechnianiu informacji o	Ws	+	+	b.d.	przedsiębiorstwa, WFOŚiGW,	NFOŚiGW, WFOŚiGW

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Priorytet	Zadania	W / Ws / K	do 2007	do 2015	Szacunkowa wielkość nakładów niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia	Źródła finansowania	Partnerzy
	możliwościach i zasadach wykorzystywania odpadów z energetyki do budowy dróg i rekultywacji terenu					dofinansowanie z budżetu gminy w miarę posiadanych środków	
	Udział w upowszechnianiu informacji i działaniach edukacyjnych dla małych firm na temat zasad gospodarki odpadami w tych firmach	Ws	+	+	b.d.	przedsiębiorstwa, WFOŚiGW,	NFOŚiGW, WFOŚiGW, Straż Pożarna
V. Systemowe rozwiązania w zakresie gospodarki odpadami budowlanymi							
	Utworzenie regionalnego punktu recyklingu odpadów budowlanych na terenie ZZO	Ws	+	+	b.d.	środki własne inwestorów, WFOŚiGW	ZZO NFOŚiGW, WFOŚiGW
	Udział w budowie systemu odbioru i przetwarzania odpadów z rozbiórki obiektów budowlanych jako część programu wojewódzkiego	Ws	+	+	b.d.	środki własne inwestorów, WFOŚiGW , dofinansowanie z budżetu gminy w miarę posiadanych środków	NFOŚiGW, WFOŚiGW, WIOŚ, Urząd Marszałkowski
VI Wprowadzenie systemowych rozwiązań w zakresie gospodarki osadami ściekowymi							
VII. Systemowe rozwiązania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi							
	Minimalizacja ilości powstających odpadów medycznych, wymagających szczególnych metod unieszkodliwiania na drodze termicznej	K	+	+	b.d.	-	Ośrodki Zdrowia
	Objęcie wszystkich prywatnych lecznic i gabinetów lekarskich systemem odbioru i unieszkodliwiania odpadów medycznych i weterynaryjnych	K	+	+	b.d.	środki własne inwestorów, WFOŚiGW	prywatne lecznice i gabinety lekarskie
	Utylizacja odczynników chemicznych w placówkach podlegających gminie (oświata)	W	+	+	1000 rocznie	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW	Wojewódzki Fundusz Ochrony środowiska i Gospodarki Wodnej
	Stworzenie systemu odbioru i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych w ramach systemu wojewódzkiego (do roku 2005)	Ws	+	-	b.d.	WFOŚiGW, środki własne budżetu gminy	NFOŚiGW, WFOŚiGW, WIOŚ, Urząd Marszałkowski

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Priorytet	Zadania	W / Ws / K	do 2007	do 2015	Szacunkowa wielkość nakładów niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia	Źródła finansowania	Partnerzy
	Tworzenie punktów odbioru odpadów niebezpiecznych przy sieci handlowej (apteki, sklepy z farbami itd..) (do roku 2010)	K	+	+	b.d.	środki własne inwestorów, WFOŚiGW	NFOŚiGW, WFOŚiGW, WIOŚ,
	Wspomaganie akcji edukacyjnych poświęconych prawidłowemu postępowaniu z odpadami niebezpiecznymi powstającymi w sektorze komunalnym	Ws	+	+	2000 zł rocznie	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW	NFOŚiGW, WFOŚiGW, WIOŚ,
VIII. Pełne wyeliminowanie PCB oraz wdrożenie programu eliminacji azbestu							
	Inwentaryzacja odpadów azbestowych i zawierających azbest (do 2006 roku)	Ws	+	-	b.d.	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW	NFOŚiGW, WFOŚiGW, WIOŚ,
	Gminny program likwidacji azbestu (do 2006 roku)	W	+	-	3 000	środki własne budżetu gminy, WFOŚiGW	NFOŚiGW, WFOŚiGW, WIOŚ,

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA
HAJNÓWKA

Cele planowane do osiągnięcia w sektorze komunalnym.
Cel ogólny do roku 2015:

**ZMINIMALIZOWANIE ILOŚCI WYTWARZANYCH ODPADÓW W SEKTORZE
KOMUNALNYM
ORAZ WDROŻENIE NOWOCZESNYCH SYSTEMÓW ICH ODZYSKU I
UNIESZKODLIWIANIA.**

Cele krótkookresowe na lata 2004 – 2007r.

1. Objęcie zorganizowaną zbiórką odpadów wszystkich mieszkańców **gminy**.
1. Skierowanie w roku **2007** na składowisko **do 82 % (wagowo)** całkowitej ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w stosunku do roku 1995).
2. Osiągnięcie w roku **2007** wyznaczonych poziomów recyklingu poszczególnych odpadów opakowaniowych: opakowania z papieru i tektury: **48 %**, opakowania ze szkła: **40 %**, opakowania z tworzyw sztucznych: **25 %**, opakowania z aluminium: **40 %**, opakowania ze stali: **20 %**, opakowania wielomateriałowe: **25 %**.
3. Osiągnięcie w roku **2007** zakładanych poziomów odzysku poszczególnych odpadów: odpady wielkogabarytowe: **32 %**, odpady budowlane: **25 %**, odpady niebezpieczne (z grupy odpadów komunalnych): **29 %**.
4. Deponowanie na składowisku **nie więcej niż 73 %** wytworzonych odpadów komunalnych.

Cele na lata 2008 – 2015 r.

1. Deponowanie na składowisku **nie więcej niż 51 %** wszystkich odpadów komunalnych.
2. Skierowanie **w roku 2010** na składowisko **nie więcej niż 75 % (wagowo)** całkowitej ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w stosunku do roku 1995).
3. Skierowanie **w roku 2013** na składowisko **nie więcej niż 50 % (wagowo)** całkowitej ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w stosunku do roku 1995).
4. Osiągnięcie **w roku 2010** zakładanych poziomów recyklingu poszczególnych odpadów opakowaniowych: opakowania z papieru i tektury: **50 %**, opakowania ze szkła: **45 %**, opakowania z tworzyw sztucznych: **30 %**, opakowania z aluminium: **40 %**, opakowania stalowe: **20 %**, opakowania wielomateriałowe: **30 %**.
5. Osiągnięcie **w roku 2010** zakładanych poziomów odzysku poszczególnych odpadów: odpady wielkogabarytowe: **50 %**, odpady budowlane: **40 %**, odpady niebezpieczne (z grupy odpadów komunalnych): **50 %**.
6. Osiągnięcie **w roku 2014** zakładanych poziomów odzysku poszczególnych odpadów: odpady wielkogabarytowe: **70 %**, odpady budowlane: **60 %**, odpady niebezpieczne (z grupy odpadów komunalnych): **80 %**.

PROJEKT PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DO 2015 – GMINA HAJNÓWKA

Osiągnięcie ww. założonych celów dla analizowanej **gminy**, wymaga podjęcia następujących **kierunków działań** w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi:

- ⇒ Podnoszenie świadomości ekologicznej obywateli, w szczególności w zakresie minimalizacji wytwarzania odpadów.
- ⇒ Wprowadzanie systemowej gospodarki odpadami komunalnymi w układzie ponadlokalnym, w tym partycypacja w budowie zakładu zagospodarowania odpadów (sortownia, kompostownia, składowisko o funkcji ponadlokalnej).
- ⇒ Utrzymanie przez gminy kontroli nad zakładem zagospodarowania odpadów komunalnych, co jest istotne z punktu widzenia rozwoju racjonalnej gospodarki odpadami (Międzygminny Zakład Zagospodarowania Odpadów).
- ⇒ Wdrażanie nowoczesnych technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów.
- ⇒ Podniesienie skuteczności selektywnej zbiórki odpadów ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju selektywnej zbiórki odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.
- ⇒ Wdrażanie selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych, budowlanych i niebezpiecznych.
- ⇒ Redukcja w odpadach kierowanych na składowisko zawartości składników biodegradowalnych.
- ⇒ Modernizacja i dalsza eksploatacja składowiska odpadów komunalnych.
- ⇒ Zintensyfikowanie działań skierowanych na zapobieganie zanieczyszczeniu odpadami lasów, terenów przy trasach przelotowych i terenów przylegających do cieków wodnych.

Podstawowe cele do osiągnięcia w gospodarce komunalnymi osadami ściekowymi:

- Zwiększenie stopnia kontroli obrotu komunalnymi osadami ściekowymi celem zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa zdrowotnego i środowiskowego.
- Zwiększenie stopnia przetworzenia komunalnych osadów ściekowych.
- Maksymalizacja stopnia wykorzystania substancji biogenych zawartych w osadach przy jednoczesnym spełnieniu wszystkich wymogów dotyczących bezpieczeństwa sanitarnego i chemicznego.

Cele planowane do osiągnięcia - sektor gospodarczy

W dziedzinie gospodarki odpadami z sektora gospodarczego przewiduje się osiągnięcie w latach 2004 – 2014 następujących celów:

- Zwiększenie stopnia wykorzystania odpadów.
- Bezpieczne dla środowiska unieszkodliwianie odpadów.
- Eliminacja zagrożenia ze strony odpadów pochodzenia zwierzęcego.