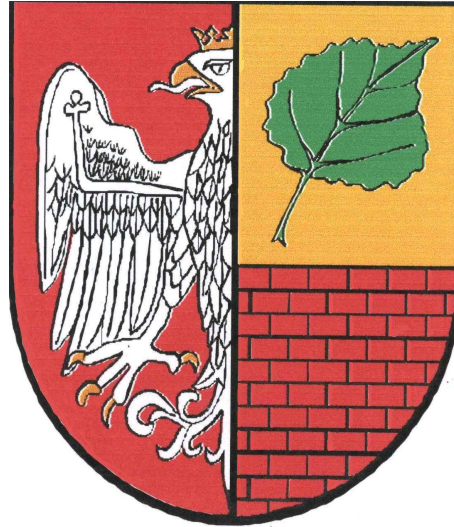


Urząd Miasta Ząbki



Sprawozdanie z realizacji

**„Planu Gospodarki Odpadami dla gminy miejskiej Ząbki na
lata 2008 – 2011
z uwzględnieniem lat 2012 – 2015”**

za okres od 1 stycznia 2009 roku do 31 grudnia 2010 r.

Ząbki, 2011 r.

Spis treści

1. WPROWADZENIE.....	4
1.1. CEL PRZYGOTOWANIA SPRAWOZDANIA.....	4
1.2. PODSTAWA PRAWNA SPORZADZENIA SPRAWOZDANIA.....	4
1.3. ORGANY, KTÓRYM SPRAWOZDANIE ZOSTANIE PRZEDŁOŻONE.....	4
1.4. DATA I NUMER UCHWAŁY RADY GMINY W SPRAWIE PRZYJĘCIA GMINNEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI.....	5
1.5. OKRES, JAKI OBEJMUJE SPRAWOZDANIE.....	5
1.6. KRÓTKIE OMÓWIENIE ZAWARTOŚCI POSZCZEGÓLNYCH ROZDZIAŁÓW SPRAWOZDANIA.....	5
1.7. SPOSÓB ZBIERANIA INFORMACJI ORAZ ICH ŹRÓDŁA.....	6
1.8. AUTORZY SPRAWOZDANIA.....	6
2. ZMIANY STANU GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE GMINY ORAZ OCENA ZMIAN W GOSPODARCE ODPADAMI.....	7
2.1. ILOŚCI I RODZAJE ODPADÓW WYTWORZONYCH I ZAGOSPODAROWANYCH.....	7
2.2. STAN FORMALNO – PRAWNY I TECHNICZNY INSTALACJI DO ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW ORAZ OCENA ICH MOCY PRZEROBOWYCH.....	17
2.3. STAN FORMALNO – PRAWNY SKŁADOWISK ODPADÓW.....	19
3. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM ORAZ JEJ OCENA.....	21
4. OCENA KOSZTÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.....	30
5. OCENA REALIZACJI CELÓW.....	31
6. PODSUMOWANIE.....	34
ZAŁĄCZNIK NR 1 - ZMIANY W PRAWODAWSTWIE ORAZ DOKUMENTACH PLANISTYCZNYCH WYŻSZEGO RZĘDU.....	38
SPIS TABEL.....	42

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania Sprawozdania

Sprawozdanie z Planu gospodarki odpadami dla Miasta Ząbki na lata 2008-2011 z uwzględnieniem lat 2012 – 2015 za lata 2009-2010 zostało wykonane jako realizacja ustawowego obowiązku gminy. Celem niniejszego sprawozdania jest przedstawienie stanu realizacji celów, działań i zadań wytyczonych w Planie za okres lat 2009-2010 oraz zaistniałych zmian w zakresie gospodarki odpadami.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia Sprawozdania

Zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 i Nr 203, poz. 1351) odpowiednie organy samorządu gminy przygotowują i uchwalają gminny plan gospodarki odpadami (art. 14 ust. 5 i 6 ustawy o odpadach).

Ogólny zakres zagadnień, który powinien znaleźć swoje odzwierciedlenie w gminnych planach gospodarki odpadami został określony w art. 14 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Uszczegółowienie tych przepisów zostało zawarte w § 4 i § 6 pkt 2 i 3 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).

Gminny plan gospodarki odpadami wyznacza m.in. główne kierunki działań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi wytwarzanymi na obszarze gminy lub przywożonymi na jej obszar, z określeniem celów krótko- i długookresowych.

Zgodnie z art. 14 ust. 13 pkt 1 ustawy o odpadach organ wykonawczy gminy przygotowuje sprawozdania z realizacji planów gospodarki odpadami za okres dwóch lat kalendarzowych według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego okres sprawozdawczy.

Niniejszy dokument jest trzecim sprawozdaniem z Planu gospodarki odpadami. Pierwsze sprawozdanie obejmowało okres od dnia uchwalenia pierwszego planu gospodarki odpadami (tzn. 31 sierpnia 2006 r.) do dnia 31 grudnia 2006 roku. Było ono sporządzone w oparciu o pierwszą edycję Planu gospodarki odpadami dla gminy miejskiej Ząbki na lata 2006 – 2011.

W 2008 roku przygotowano aktualizację Planu, obejmującą lata 2008 – 2011 z uwzględnieniem perspektywy lat 2012 – 2015. Drugie sprawozdanie obejmowało okres od 1 stycznia 2007 r. do 31 grudnia 2008 r. i zostało wykonane w marcu 2009 r. (w oparciu o aktualizację Planu gospodarki odpadami przeprowadzoną w 2008 r.).

1.3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone

Niniejsze sprawozdanie zostanie przedłożone przez Burmistrza Ząbek Radzie Miasta Ząbki oraz Zarządowi Powiatu Wołomińskiego.

1.4. Data i numer uchwały rady gminy w sprawie przyjęcia gminnego planu gospodarki odpadami

Pierwszy Plan gospodarki odpadami dla gminy miejskiej Ząbki na lata 2006 – 2011 został przyjęty Uchwałą Rady Miasta nr LIV/339/2006 z dnia 31 sierpnia 2006 roku.

Aktualizację dokumentu stanowi Plan gospodarki odpadami dla Miasta Ząbki lata 2008-2011 z uwzględnieniem lat 2012 – 2015, przyjęty Uchwałą Nr XXIX/209/2008 Rady Miasta Ząbki z dnia 7 sierpnia 2008 r.

1.5. Okres, jaki obejmuje sprawozdanie

Sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami obejmuje okres od 1 stycznia 2009 r. do 31 grudnia 2010 r.

1.6. Krótkie omówienie zawartości poszczególnych rozdziałów sprawozdania

Sprawozdanie sporządzone zostało w oparciu o "Wytyczne do opracowania sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami", opracowane przez Ministerstwo Środowiska - Departament Gospodarki Odpadami w lutym 2011 r.

Sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami zostało sporządzone w następującym układzie:

Rozdział 1 – Wprowadzenie – w którym przedstawiono ogólne założenia i uwarunkowania związane ze sprawozdaniem. Przedstawiono cel przygotowania sprawozdania; podstawę prawną jego sporządzenia, organy, którym zostanie ono przedłożone; okres, jaki obejmuje sprawozdanie, datę i numer uchwały przyjmującej gminny plan gospodarki odpadami, metodykę prac i sposób zbierania informacji; autorów sprawozdania oraz instytucje współpracujące.

Rozdział 2 - Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie miasta oraz ocena zmian w gospodarce odpadami – w którym określono zmiany ilościowe i w strukturze na poszczególnych etapach gospodarowania odpadami. Wykonano analizę porównawczą obejmującą wszystkie rodzaje odpadów, które obejmuje plan gminny. Przedstawiono informacje o instalacjach do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów.

Rozdział 3 - Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena.

Rozdział 4 - Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć – w którym dokonano oceny od strony finansowej realizacji poszczególnych zadań zapisanych w gminnym planie gospodarki odpadami.

Rozdział 5 - Ocena realizacji celów – w którym dokonano oceny, czy założone w planie cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte lub czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w planie. Przedstawiono wskaźniki monitoringu umożliwiające dokonanie powyższej oceny.

Rozdział 6 – Podsumowanie – w którym dokonano wnioski z przeprowadzonej analizy z określeniem, która sfera gospodarki odpadami na terenie gminy wymaga dalszego udoskonalania oraz wskazówki do kolejnej aktualizacji gminnego planu gospodarki odpadami.

Zakres informacji zawartych w sprawozdaniu z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami obejmuje:

- 1) dane dotyczące stanu gospodarki odpadami, w tym:
 - a) rodzaju, ilości i źródeł powstawania odpadów (w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego, tj. w roku 2009 i 2010)
 - b) rodzaju i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku (w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego, tj. w roku 2009 i 2010)
 - c) rodzaju i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania (w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego, tj. w roku 2009 i 2010)
 - d) istniejących systemów zbierania odpadów (na dzień kończący okres sprawozdawczy)
 - e) rodzaju oraz mocy przerobowych instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnych (na dzień kończący okres sprawozdawczy, tj. 31 grudnia 2010 r.)
 - f) stanu formalno-prawnego instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnych (na dzień kończący okres sprawozdawczy)
- 2) dane dotyczące stanu realizacji zaplanowanych celów i działań zmierzających do poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami, w tym:
 - a) działań zmierzających do zapobiegania powstawaniu odpadów
 - b) działań zmierzających do ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko
 - c) działań wspomagających prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów
 - d) działań zmierzających do redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów
- 3) ocenę kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć
- 4) ocenę stopnia realizacji celów i zadań zdefiniowanych w planie gospodarki odpadami oraz ocenę zmian w gospodarce odpadami

1.7. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

Informacje niezbędne do realizacji sprawozdania pozyskano z następujących źródeł:

- Urzędu Miasta w Żąbkach,
- Starostwa Powiatowego w Wołominie,
- Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie - Bank Danych Lokalnych,
- Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego (w tym m.in. z Wojewódzkiej Bazy Odpadowej),
- Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.

W celu przedstawienia trendów zmian w gospodarce odpadami i zachowania ciągłości analizy w stosunku do stanu aktualnego przedstawionego w planie, rozszerzono w niektórych przypadkach analizę o lata 2003 – 2008. Umożliwiło to prześledzenie trendów i przedstawienie prognoz oraz zaleceń w zakresie gospodarki odpadami na terenie miasta.

1.8. Autorzy sprawozdania

Sprawozdanie zostało wykonane przez firmę STAWO, ul. Zoltana Balo 8/4, 02-793 Warszawa, na zlecenie Urzędu Miasta w Żąbkach.

2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie gminy oraz ocena zmian w gospodarce odpadami

2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych

W poniższej tabeli przedstawiono ilości i rodzaje odpadów komunalnych odebranych i zebranych na terenie Miasta Ząbki wraz z przedstawieniem sposobów ich zagospodarowania w latach 2009 – 2010.

Tabela 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie miasta w okresie sprawozdawczym

Kod	Odpady odebrane		Odpady zebrane		Odzysk*			Unieszkodliwienie*			
	Masa [Mg]		Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		
	2009	2010	2009	2010		2009	2010		2009	2010	
20 01 01	0,93	-	-	-	R15	0,93	-	-	-	-	
<i>suma</i>						<i>0,93</i>	<i>-</i>		<i>-</i>	<i>-</i>	
20 01 38	13,01	0,56	-	-	R1	12,50	-	-	-	-	
					R14	-	0,56	-	-	-	-
					R15	0,51	-	-	-	-	-
<i>suma</i>					<i>13,01</i>	<i>0,56</i>		<i>-</i>	<i>-</i>		
20 01 40	0,09	12,51	-	-	R4	0,09	12,51	-	-	-	
<i>suma</i>						<i>0,09</i>	<i>12,51</i>		<i>-</i>	<i>-</i>	
20 02 01	63,55	52,10	-	-	R3	63,55	52,10	-	-	-	
<i>suma</i>						<i>63,55</i>	<i>52,10</i>		<i>-</i>	<i>-</i>	
20 02 02	-	195,60	-	-	R14	-	195,60	-	-	-	
<i>suma</i>						<i>-</i>	<i>195,60</i>		<i>-</i>	<i>-</i>	
20 03 01	9855,57	6894,56	-	-	R1	485,07	-	-	-	-	
					R3	132,66	294,80	D5	4 842,87	4 358,85	
					R14	2 041,8	1 478,56	D10	681,81	-	
					R15	1 671,36	762,35	-	-	-	
<i>suma</i>					<i>4 330,89</i>	<i>2 535,71</i>		<i>5 524,68</i>	<i>4 358,85</i>		
20 03 07	-	184,22	-	-	R14	-	0,7	D5	-	183,52	
<i>suma</i>						<i>-</i>	<i>0,7</i>		<i>-</i>	<i>183,52</i>	
20 03 99	10,51	-	-	-	-	-	-	D5	10,51	-	
<i>suma</i>						<i>-</i>	<i>-</i>		<i>10,51</i>	<i>-</i>	
suma ogółem	9 943,66	7 339,55	-	-		4 408,38	2 797,18		5 535,19	4 542,37	

*poddane procesom odzysku i unieszkodliwiania poza terenem miasta Ząbki

Tabela 2. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym, zawartych w strumieniu odpadów komunalnych, wytworzonych i zagospodarowanych na terenie miasta w okresie sprawozdawczym

Kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk*			Unieszkodliwienie*		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
Zużyte baterie i akumulatory								
16 06 05	2,48	1,71	R14	2,48	1,71	-	-	-
<i>suma</i>				2,48	1,71		-	-
suma ogółem	2,48	1,71		2,48	1,71		-	-
Przeterminowane środki ochrony roślin								
suma ogółem	-	-		-	-		-	-
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny								
20 01 23*	-	0,02	R15	-	0,02	-	-	-
<i>suma</i>				-	0,02		-	-
20 01 35*	-	0,23	R15	-	0,23	-	-	-
<i>suma</i>				-	0,25		-	-
suma ogółem	-	0,25		-	0,25		-	-
Odpady opakowaniowe								
15 01 01	187,94	563,32	R1	53,55	99,20	-	-	-
			R5	-	134,88	-	-	-
			R14	127,60	322,53	-	-	-
			R15	6,79	6,71	-	-	-
<i>suma</i>				187,94	563,32		-	-
15 01 02	51,39	32,33	R1	0,39	-	-	-	-
			R14	47,70	29,13	-	-	-
			R15	3,31	3,20	-	-	-
<i>suma</i>				51,40	32,33		-	-
15 01 03	137,80	30,53	R1	137,80	29,70	-	-	-
			R14	-	0,83	-	-	-
<i>suma</i>				137,80	30,53		-	-
15 01 04	-	12,92	R4	-	12,92	-	-	-
<i>suma</i>				-	12,92		-	-
15 01 06	65,59	79,99	R1	-	0,12	-	-	-
			R13	-	2,19	-	-	-
			R14	30,40	40,54	-	-	-
			R15	35,19	37,14	-	-	-
<i>suma</i>				65,59	79,99		-	-
15 01 07	230,08	436,97	R5	5,73	368,46	-	-	-
			R14	218,85	62,00	-	-	-
			R15	5,50	6,51	-	-	-
<i>suma</i>				230,08	400,56		-	-
suma ogółem	675,05	775,96		672,81	1 119,65		-	-
Odpady budowlane i remontowe								
17 01 01	-	215,00	R14	-	215,00	-	-	-
<i>suma</i>				-	215,00		-	-
17 01 02	-	60,40	R14	-	60,40	-	-	-
<i>suma</i>				-	60,40		-	-
17 01 07	-	214,56	R14	-	214,56	-	-	-

Kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk*			Unieszkodliwienie*		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
<i>suma</i>				-	214,56		-	-
suma ogółem	-	489,96		-	489,96		0	0

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

Źródłem wytwarzania odpadów komunalnych na terenie miasta są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej, takie jak: sklepy, szkoły, urzędy, hotele, restauracje, zakłady usługowe i rzemieślnicze, biura itp. Ponadto, do odpadów komunalnych zaliczane są także odpady wielkogabarytowe oraz odpady pochodzące z: cmentarzy, targowisk, koszy ulicznych, pielęgnacji zieleni miejskiej, ręcznego i mechanicznego oczyszczania miasta (letniego i zimowego).

W latach 2009-2010 na terenie Miasta Ząbki zbierane były:

- odpady niesegregowane (zmieszane),
- odpady zbierane selektywnie - papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne,
- odpady ulegające biodegradacji,
- odpady niebezpieczne - zużyte baterie, przeterminowane leki,
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Zbieranie odpadów odbywało się zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie miasta, przyjętym dnia 13 września 2007 roku Uchwałą Rady Miasta Ząbki Nr XIV/97/2007.

Zorganizowaną zbiórką odpadów objęto 100% mieszkańców miasta (stan na 31.12.2010 r.). Oznacza to, że wszyscy mieszkańcy Ząbek mieli możliwość legalnego pozbycia się wytwarzanych przez siebie odpadów. Jednakże, nie wszyscy mieszkańcy chcieli z tej możliwości skorzystać.

W 2009 r. odebrano z terenu Miasta Ząbki 9 943,66 Mg odpadów komunalnych (zmieszanych i zebranych selektywnie), a wskaźnik zbierania na jednego mieszkańca wyniósł 360 kg.

W 2010 r. odebrano z terenu gminy 8 987,52 Mg odpadów komunalnych (zmieszanych i zebranych selektywnie), a wskaźnik zbierania na jednego mieszkańca wyniósł 314 kg.

W poprzednich latach (2003-2008) zebrano następujące ilości odpadów komunalnych:

Tabela 3. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych zebranych na terenie gminy Ząbki w latach 2003 - 2008

Typ odpadów	Ilość zebranych i zagospodarowanych odpadów w roku sprawozdawczym [Mg]					
	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Mg	Mg	Mg	Mg	Mg	Mg
Odpady komunalne	1 134,00	3 415,02	4 762,40	7 033,02	6 675,23	7700,79
<i>liczba mieszkańców wg GUS</i>	<i>22 571</i>	<i>23 277</i>	<i>23 974</i>	<i>24 716</i>	<i>25 225</i>	<i>26 419</i>
<i>wskaźnik kg/Mieszkańca</i>	<i>50</i>	<i>147</i>	<i>199</i>	<i>284</i>	<i>265</i>	<i>291</i>

Masa zbieranych odpadów komunalnych zwiększa się rokrocznie. Wzrost ilości zebranych odpadów wynika z:

- zmniejszeniu się „szarej strefy” – coraz więcej mieszkańców miasta pozbywa się odpadów w prawidłowy sposób, zawierając umowy na ich wywóz oraz przestrzegając zapisów umów,
- dobrej sytuacji ekonomicznej miasta i jej mieszkańców - wyższy poziom życia i konsumpcji przekłada się na zwiększenie ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenia liczby mieszkańców Ząbek na przestrzeni lat 2003 – 2010 (liczba mieszkańców wzrosła o około 6 200 osób), przy czym ocenia się, że faktyczna liczba osób zamieszkujących Ząbki jest znacznie (być może nawet dwukrotnie) większa. Część osób nie dopełniła obowiązku meldunkowego, część wynajmuje mieszkania, a jeszcze inni pracują okresowo (np. przy licznych pracach budowlano – remontowych prowadzonych obecnie w mieście),
- zwiększania w ogólnym strumieniu odpadów zawartości frakcji o większym ciężarze objętościowym - większa objętość zbieranych odpadów nie przekłada się proporcjonalny wzrost ich masy.

Należy zaznaczyć, że rzeczywista ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta, a masa odpadów odebranych, wynikająca ze sprawozdań przedsiębiorców to dwie różne wielkości. Najważniejszym powodem tego jest fakt, że mieszkańcy zagospodarowują odpady we własnym zakresie. Działalność taką można podzielić na:

- legalną i pożądaną (np. kompostowanie frakcji ulegających biodegradacji, ponowne wykorzystywanie odpadów, np. opakowań, wykorzystywanie papieru jako podpałki w piecu, skarmianie zwierząt, itp.),
- nielegalną i szkodliwą dla środowiska (np. deponowanie odpadów na "dzikich" wysypiskach, spalanie w paleniskach domowych, zakopywanie, itp).

Część strumienia wytwarzanych na terenie miasta odpadów jest podrzucana do koszy ulicznych na terenie miasta Ząbki lub innych miejscowości - głównie Warszawy.

System zbierania odpadów niesegregowanych jest podstawowym systemem zbierania odpadów komunalnych na terenie miasta. Do gromadzenia odpadów wykorzystywane są różnego typu pojemniki o różnej pojemności dostosowane do rodzaju i charakteru zabudowy (zabudowa jedno lub wielorodzinna). Pojemniki są własnością przedsiębiorstw wywozowych i wdzierzawiane użytkownikom lub właścicielom nieruchomości. Odpady komunalne zbierane są również w workach z tworzyw sztucznych oraz w pojemnikach typu KP-7, podstawionych w okolicy cmentarzy oraz targowiska miejskiego.

Częstotliwość opróżniania pojemników jest uzależniona od charakteru zabudowy: na ogół odpady wywożone są codziennie w zabudowie wielorodzinnej, natomiast w zabudowie jednorodzinnej raz na tydzień, raz na dwa tygodnie lub nawet raz na miesiąc (w zależności od zapisów umów).

Częstotliwość opróżniania pojemników zależy od ilości osób zamieszkujących w wspólnym gospodarstwie domowym i od zapisów w umowach. Minimalną częstotliwość wywozu określono w Regulaminie utrzymania czystości i porządku, przyjętego dnia 13 września 2007 roku Uchwałą Rady Miasta Nr XIV/97/2007.

Na terenie gminy Ząbki funkcjonowało 20 firm posiadających decyzje na odbiór stałych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (stan na dzień 31.12.2010 r.). Wykaz tych firm przedstawia poniższa tabela.

Tabela 4. Wykaz firm posiadających pozwolenie Burmistrza Miasta Ząbki na odbiór odpadów stałych na terenie Ząbek według stanu na dzień 31.12 2010 r.

Lp	Nazwa firmy	Adres	Nr decyzji	Data wydania decyzji	Data wygaśnięcia decyzji	Aktywne umowy na odbiór odpadów
1.	Zakład Usług Asenizacyjnych Marek Bakun	ul. Żółkiewskiego 11, 05-074 Warszawa – Wesola	10/2008 znak OŚ/70540/3/08	2.01.2008	2.01.2018	+
2.	Miejski Zakład Oczyszczania w Wołominie	ul. Łukasiewicza 4, 05-200 Wołomin	39/2008 znak OŚ/70540/4/08	9.01.2008	9.01.2018	+
3.	SITA POLSKA Sp. z o. o.	ul. Zawodzie 5, 02-981 Warszawa	974/2003 znak DG 6431/2/2003	25.11.2003	1.01.2014	+
4.	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz	ul. Arkuszowa 43, 01-934 Warszawa	1086/2007 znak OŚ 7633/2/2007	4.12.2007	4.12.2017	+
5.	P.U. Hetman Sp. z o. o.	Al. Krakowska 110/114, 02-256 Warszawa	1084/2007 znak OŚ 7633/23/2007	4.12.2007	1.03.2016	-
6.	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania m. st. Warszawy	ul. Obozowa 43, 01-161 Warszawa	1085/2007 znak OŚ 7633/22/2007	4.12.2007	5.04.2014	+
7.	REMONDIS Sp. z o. o.	ul. Zawodzie 16, 02-981 Warszawa	62/2008 znak OŚ/70540/5/08	16.01.2008	21.01.2018	+
8.	Mazowiecka Higiena Komunalna	ul. Chełmżyńska 180, 04-464 Warszawa	1140/2007 znak OŚ 7662/33/2007	21.12.2007	2.01.2018	+
9.	AG – Complex Sp. z o. o.	ul. Marywilska 44, 03-042 Warszawa	1083/2007 znak OŚ 7633/24/2007	4.12.2007	4.12.2007	+
10.	„JURANT” Spółka Jawna	ul. Ossowska 73, 05-220 Zielonka	98/2008 znak OŚ/70540/7/08	1.02.2008	1.02.2018	+
11.	„KOBÉ” Kotowska Bernarda	ul. Myśliwska 8, 05-200 Wołomin	902/2008 znak OŚ/70540/11-1/08	17.07.2008	17.07.2018	+
12.	RS SERWIS Wywóz nieczystości Robert Szczepaniak	ul. Szwoleżerów 38, 05-091 Ząbki	83/2008 znak OŚ/70540/6/08	25.01.2008	26.01.2018	+
13.	Polsuper Sp. z o. o.	ul. Krakowskie Przedmieście 4/6, 00-333 Warszawa	6/2008 znak OŚ/70540/1/08	2.01.2008	2.01.2018	-
14.	PPHU LEKARO Jolanta Zagórska	Dziechciniec 7, 05-462 Wiązowna	203/2008 znak OŚ/70540/8/08	3.03.2008	3.03.2018	+
15.	P.P.U.H. „Imperf” S. C. Dariusz Szczepański i Gabriel Staniec	ul. Łukasiewicza 7 D, 05-200 Wołomin	393/2008 znak OŚ/70540/9/08	8.05.2008	8.05.2018	-

Lp	Nazwa firmy	Adres	Nr decyzji	Data wydania decyzji	Data wygaśnięcia decyzji	Aktywne umowy na odbiór odpadów
16	Zakład Usług Komunalnych „Błysk” Sp. z o. o.	ul. Piastowa 2, 05-400 Otwock	398/2008 znak OŚ/70540/10/08	7.05.2008	7.05.2018	+
17	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.	ul. Wojska Polskiego 10, 05-091 Ząbki	27/2009 znak ZpiOŚ/70540/1/09	22.01.2009	22.01.2019	+
18	Dariusz Apelski Partner	ul. Daszyńskiego 98/22, 06-100 Pułtusk				+
19	„Prima s. c.”	ul. Jana Kazimierza 1/29, 01-248 Warszawa	0154/662//2010 znak ZpiOŚ/70540/1/2010	9.06.2010	31.05.2020	-
20	MPK Ostrołęka Sp. z o.o.	ul. Kołobrzeska 5, 07-401 Ostrołęka	0154/690/2010 znak ZpiOŚ/70540/3/10	8.07.2010	8.07.2020	-

Burmistrz Miasta Ząbki uchwalił i podał do publicznej wiadomości (zgodnie z art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw) wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Ząbki. Sygnatura zarządzenia - Nr 54/2006 11.09.2006 r., a data podania do publicznej wiadomości – 11 września 2006 roku.

Gmina, zgodnie z art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw gmina utworzyła ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy.

Selektywne zbieranie odpadów

Na terenie miasta Ząbki od 2001 roku prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów. Początkowo zbierano tylko jedną frakcję - tworzywa sztuczne, z czasem dołączono pojemniki na szkło i tekstylia. W następnych latach zbierano selektywnie sześć frakcji odpadów: szkło, tworzywa sztuczne, papier i tektura, metale, odpady wielkogabarytowe i tekstylia.

W 2009 roku zebrano selektywnie 752,86 Mg odpadów (w tym 686,83 Mg odpadów tzw. surowcowych - papier, tworzywa sztuczne, metale, szkło), co stanowiło 7,6% ogólnej zebranej ilości.

W 2010 roku zebrano selektywnie 1 873,04 Mg odpadów (w tym 1 169,13 Mg odpadów tzw. surowcowych). Zebrane selektywnie odpady stanowiły 20,8% wszystkich zebranych w mieście odpadów.

W maju 2008 roku nastąpiła zmiana w systemie selektywnego zbierania odpadów – zlikwidowano gniazda ogólnodostępnych pojemników (z wyjątkiem zestawu ustawionego przy zlewni ścieków w Ząbkach, ul. Piłsudskiego - tzw. gminny punkt gromadzenia odpadów), a wprowadzono system workowy. Urząd Miasta zakupił worki z tworzyw sztucznych i zaczął je rozdawać mieszkańcom domów jednorodzinnych. Worki przeznaczone są na trzy frakcje: papier i tekturę, szkło oraz tworzywa sztuczne. W ciągu ośmiu miesięcy 2008 roku rozdano około 50 tysięcy worków. Odbiór odpadów odbywa się raz w miesiącu na koszt miasta, a odbiorem odpadów zajmuje się firma, która wygrała przetarg na prowadzenie takiej działalności (w 2008 i 2009 roku była to firma Jurant S.C.).

Miasto zostało podzielone na rejony - wyznaczone różne terminy odbioru segregowanych odpadów.



Ponadto, niektóre firmy odbierające odpady od właścicieli nieruchomości na podstawie zawartych umów również odbierają odpady zebrane selektywnie (AG Complex, Bakun, Byś, MPO Warszawa, Partner, Remondis Sp. z o.o., RS Robert Szczepaniak, Sita Polska Sp. z o.o.). W zabudowie wielorodzinnej selektywna zbiórka odpadów odbywa się poprzez sieć pojemników, ustawianych przez wspólnoty mieszkaniowe we własnym zakresie i opróżniane przez firmy mające podpisane umowy na wywóz odpadów.

Na terenie miasta do 2007 roku prowadzona była akcyjna zbiórka odpadów wielkogabarytowych, organizowana przez Urząd Miasta w Ząbkach. Akcja przeprowadzana była raz w roku – wiosną (marzec- kwiecień) lub jesienią (wrzesień – październik). Wyznaczane były po cztery terminy zbiórki dla różnych dzielnic miasta. Od 2008 roku nastąpiła zmiana - odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny jest zbierany był w miesiącu w czasowym punkcie zbierania odpadów na terenie Zlewni ul. Piłsudskiego. W latach 2009 - 2010 mieszkańcy Ząbek mogli w jedną sobotę każdego miesiąca (maj - grudzień) przywozić tego typu odpady bezpłatnie. Odbioru odpadów wielkogabarytowych dokonywała firma wyłoniona w drodze przetargu. Odpady wielkogabarytowe zbierała także firma Sita Polska Sp. z o.o. W 2010 roku zebrano łącznie z terenu miasta 184,22 Mg odpadów wielkogabarytowych. Część firm odbierających odpady komunalne miesza odpady wielkogabarytowe z pozostałymi i nie wykazuje ich w ewidencji pod oddzielnym kodem.

Na terenie Ząbek zbierano selektywnie odpady niebezpieczne z podgrupy 16 06 – baterie i akumulatory. Zbiórkę prowadziła firma AG Complex z Warszawy. W 2009 roku zebrano 2,48 Mg zużytych baterii, a w 2010 roku – 1,71 Mg. W akcję selektywnego zbierania włączyły się również placówki oświatowe oraz sprzedawcy detaliczni baterii prądenośnych, na mocy. Sprzedawca detaliczny baterii prądenośnych lub akumulatorów prądenośnych, którego powierzchnia sprzedaży w rozumieniu art. 2 pkt 19 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717, z późn. zm.) przekracza 25 m², jest obowiązany do:

- przyjęcia selektywnie zebranych zużytych baterii prądenośnych i zużytych akumulatorów prądenośnych od użytkownika końcowego przez udostępnienie pojemnika na zużyte baterie

przenośne i zużyte akumulatory przenośne, bez możliwości żądania od niego zapłaty za ich przyjęcie;

- przekazania zużytych baterii i zużytych akumulatorów sprzedawcy hurtowemu lub zbierającemu zużyte baterie lub zużyte akumulatory.

W masie zebranych selektywnie odpadów najwyższy udział w latach 2009 -2010 miały szkło oraz papier i tektura. Wzrasta udział zmieszanych odpadów opakowaniowych, co wskazuje na nowy trend w sposobach zbierania selektywnego. Wynika to z faktu, że w bliskim otoczeniu Ząbek funkcjonują instalacje – sortownie doczyszczające odpadów, co determinuje sposób zbierania odpadów.

Selektywna zbiórka finansowana jest z budżetu miasta oraz przez podmioty, które ją prowadzą. W coraz większym stopniu koszty ponoszą również wytwórcy odpadów – mieszkańcy miasta Ząbki.

Odzysk i unieszkodliwianie odpadów

Na terenie Miasta Ząbki odpady komunalne poddawane były następującym procesom odzysku lub unieszkodliwiania:

- wykorzystanie gospodarcze – recykling materiałowy – surowce z selektywnej zbiórki oraz wydzielone w sortowniach odpadów,
- unieszkodliwianie poprzez składowanie – zmieszane odpady komunalne oraz pozostałość po sortowaniu.

W 2009 roku procesom odzysku poddano 4 408,38 Mg odpadów komunalnych, co stanowiło 44,3% zebranej ilości. Pozostałe odpady komunalne w ilości 5 535,19 Mg (55,7%) poddano unieszkodliwieniu poprzez składowanie lub spalanie.

W 2010 roku procesom odzysku poddano 2 797,18 Mg. Stanowiło to 31,1% zebranych odpadów. Pozostałe odebrane odpady komunalne w ilości 4 542,37 Mg (69,9%) unieszkodliwiono poprzez składowanie.

Odsetek odpadów komunalnych poddawanych procesom odzysku wydaje się być bardzo wysoki - szczególnie na tle innych jednostek administracyjnych w kraju. Jednakże głębsza analiza pozwala zauważyć, że w przeważającej ilości odpady poddawane są procesom sortowania, a efektywność tego procesu jest bardzo niska. Jedynie około 20% sortowanych zmieszanych odpadów komunalnych kierowanych jest do recyklingu. Blisko 80% - pod zmienionym kodem - kierowana jest do unieszkodliwiania na składowisko.

Odpady wytwarzane na terenie Miasta Ząbki poddawane były procesom odzysku poza terenem miasta. Wykaz miejsc, gdzie kierowano odpady w celu ich zagospodarowania przedstawiono poniżej.

Tabela 5. Miejsca poddawania procesom odzysku i unieszkodliwiania odpadów zebranych na terenie Miasta Ząbki w latach 2009 - 2010.

Kod odpadu	Miejsca poddawania odpadów procesom odzysku lub unieszkodliwiania
20 03 01	Miejski Zakład Oczyszczania ul. Łukasiewicza 4, 05-200 Wołomin, sortownia odpadów zmieszanych R15
	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. ul. Mickiewicza 4, 09-100 Płońsk R14
	Zakład Usług Komunalnych USKOM Sp. z o.o. Mława, Składowisko Odpadów w Uniszkach Cegielni D5

Kod odpadu	Miejsca poddawania odpadów procesom odzysku lub unieszkodliwiania
	AG Complex m. Dębe gm. Serock na działce ewid. 96/1. R14
	Składowisko Łubna gm. Kalwaria. D5
	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych kompostownia Radiowo ul. Kampinoska 1 w Warszawie. R3
	Zakład Unieszkodliwiania Stałych Odpadów Komunalnych ul. Gwarków 9 Warszawa. R1, D10
	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Grodzisku Mazowieckim ul. Sportowa 29. R3
	Składowisko Odpadów Lipiny Stare gm. Wołomin D5
	AG Complex ul. Marywilska 44 Warszawa R14
	Sortownia odpadów firmy Bys ul. Wólczyńska 249 Warszawa R15
	Składowisko Odpadów Sater Otwock ul. Johna Lennona 4 Otwock D5
	Sortownia firmy Lekaro Wola Ducka R15
	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Komunalnej w Płońsku Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poświętnem g., Płońsk sortownia odpadów R15
	Remondis Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 Warszawa R15
	Przesypownia Odpadów Komunalnych EKO-TRANS Sp. z o.o. R14
	Składowisko Odpadów Komunalnych w Łosicach ul. Piłsudskiego 6 Łosice D5
	MPK Sp. z o.o. sortownia w Ostrołęce R14
	Sortownia Eko-Standard Usługi Komunalne R15
	16 06 05 Bolesław Recykling Sp. z o.o. ul. Kolejowa 37 Bukowno R14
	Recupyl Polska Sp. z o.o. ul. Teatralna 49 Gorzów Wlkp. R14
	15 01 06 AG Complex m. Dębe gm. Serock na działce ewid. 96/1 R15
	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 6 Pruszków R15
	Remondis Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 Warszawa R15
	PHU Kamyk Agnieszka Białecka Krzewina 36 05-074

Kod odpadu	Miejsca poddawania odpadów procesom odzysku lub unieszkodliwiania
	Halinów R15
15 01 01	STENA Sp. z o.o. ul. Ogrodowa 58 Oddział w Warszawie ul. Chełmżyńska 180 R14
	First Recykling Sp. z o.o. ul. Bardowskiego 4 Warszawa R14
	Prestige Magdalena Dmochowska ul. Zdziarska 60 Warszawa R14
	Świecie Recykling R5
	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 6 Pruszków R14
15 01 02	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 6 Pruszków R14
	Remondis Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 Warszawa R14
	IMP Polowat Sp. z o.o. ul. Konwojowa 96 Bielsko-Biała R14
15 01 07	Krynicki Recykling SA ul. Iwaskiewicza 48/23 Olsztyn R5
	Remondis Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 Warszawa R14
	Huta Szkła Gospodarczego ul. Boryszewska 24a Wiązowna R5
20 03 99	Składowisko Odpadów Komunalnych w Grabowcu gm. Słubice D5
15 01 04	Alcerol Huta Warszawa R4
15 01 03	Pfleiderer Prospan SA ul. Bolesławecka 10 Wieruszów R14
20 01 23*	Remondis Elektrorecykling Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 Warszawa R14
20 02 01	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych kompostownia Radiowo ul. Kampinoska 1 w Warszawie R3
20 03 07	Składowisko Łubna gm. Kalwaria D5
20 01 35*	Remondis Elektrorecykling Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 Warszawa R14

Tabela 6. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie miasta

Kod	Zagospodarowanie odpadów na terenie miasta					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa [Mg]		Masa [Mg]		Masa [Mg]	
	2009 r	2010 r	2009 r	2010 r	2009 r	2010 r
Odpady komunalne						
suma	0	0	0	0	0	0
Odpady podlegające odrębnym przepisom prawnym zawarte w strumieniu odpadów komunalnych						
Zużyte baterie i akumulatory						
suma	0	0	0	0	0	0
Przeterminowane środki ochrony roślin						
suma	0	0	0	0	0	0
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny						
suma	0	0	0	0	0	0
Odpady opakowaniowe						
suma	0	0	0	0	0	0

2.2. Stan formalno – prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych

Na terenie Miasta Ząbki w latach 2009-2010 nie funkcjonowały instalacje do odzysku ani unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

Funkcjonowała natomiast jedna instalacja do odzysku odpadów innych niż komunalne. Jest to ząszczarka do tworzyw i wytlaczarka do regranulacji tworzyw, należąca do PPHU "DARCO" Edward Kuźnicki, ul. Wolności 42 w Ząbkach. Zastosowana metoda odzysku – R14, a przerabiane odpady – 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych). Rocznie procesowi odzysku poddawane jest około 25 Mg odpadów.

Tabela 7. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych według stanu na dzień 31.12.2010 r.

Lp.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna	Numer decyzji; data wydania/organ wydający	Data ważności decyzji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu / kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2009 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2010 r. [Mg]
Kompostownie odpadów organicznych selektywnie zbieranych											
brak na terenie miasta											
Instalacje do fermentacji odpadów organicznych selektywnie zbieranych											
brak na terenie miasta											
Zakłady do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (zdolności przerobowe podać odrębnie dla sortowni dla pracy jednozmianowej i dla części biologicznej)											
brak na terenie miasta											
Sortownie odpadów (zdolności przerobowe podać dla pracy jednozmianowej)											
brak na terenie miasta											
Instalacje do kompostowania odpadów zmieszanych, w tym frakcji wydzielonych ze zmieszanych odpadów komunalnych											
brak na terenie miasta											
Instalacje do fermentacji odpadów zmieszanych, w tym frakcji wydzielonych ze zmieszanych odpadów komunalnych											
brak na terenie miasta											
Zakłady do termicznego przekształcania odpadów komunalnych											
brak na terenie miasta											
Zakłady do produkcji paliwa alternatywnego											
brak na terenie miasta											

Tabela 8. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych, które nie spełniają wymagań – stan na dzień 31.12.2010 r.

L.p.	Nazwa i adres instalacji	Wymagania, których nie spełnia instalacja	Sposób poprawy sytuacji
Instalacje do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych			
brak na terenie miasta			

2.3. Stan formalno – prawny składowisk odpadów

Na terenie Miasta Ząbki nie funkcjonują ani nie funkcjonowały w przeszłości składowiska odpadów.

Tabela 9. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31.12.2010 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa składowanych odpadów [Mg]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie posiadania decyzji ¹⁾ [T/ N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji ²⁾ [T/ N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji ³⁾ [T/ N]	Czy są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie [T/ N]
brak na terenie miasta											

Tabela 10. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, które nie spełniają wymagań – stan na dzień 31.12.2010 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji	Sposób poprawy sytuacji
brak na terenie miasta			

Tabela 11. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne niespełniających wymagań w zakresie lokalizacji - stan na dzień 31.12.2010 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie lokalizacji
brak na terenie miasta		

Tabela 12. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31.12.2010 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany termin zakończenia rekultywacji
brak na terenie miasta			

Tabela 13. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31.12.2010 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Termin zakończenia rekultywacji	Przewidywany termin zakończenia monitoringu
brak na terenie miasta				

Tabela 14. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, po okresie monitorowania - - stan na dzień 31.12.2010 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Termin zakończenia rekultywacji	Termin zakończenia monitoringu
brak na terenie miasta				

3. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena

Tabela 15. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” dla administracji samorządowej szczebla gminnego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego, powiatowego i gminnego planów gospodarki odpadami według stanu na dzień 31.12.2010 r.

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania
nie zrealizowano, ponieważ nie było to zaplanowane lub nie wystąpiła taka potrzeba
nie zrealizowano, pomimo że było to zaplanowane

Lp.	Nazwa zadania w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010	Termin realizacji	Wykonawca	Nazwa zadania w wojewódzkim planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami						
1.	Uwzględnienie w przetargach publicznych zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów (np. zakup papieru wytworzonego z co najmniej 50 % udziałem makulatury)	2007 - 2010	Urzędy administracji publicznej	-	Nie uwzględniono	Nie zrealizowano
2.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych	2007 - 2009	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	-	W miarę zaistnienia sytuacji wydawane są takie decyzje	W trakcie realizacji
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi						
3.	Tworzenie i udział gmin w strukturach ponadgminnych dla realizacji regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów	2008 - 2009	Rady gmin	-	Nie zrealizowano. Miasto nie przystąpiło do regionalnego systemu, gdyż taki nie powstał. Obecnie Żąbki korzystają z instalacji i obiektów do zagospodarowania odpadów położonych na terenie całego województwa mazowieckiego. System taki jest korzystny, gdyż około 30% odpadów jest zagospodarowanych w sposób inny niż składowanie. O miejscu, gdzie odpady poddane zostaną procesom odzysku lub unieszkodliwiania decydują ich posiadacze - firmy odbierające odpady od właścicieli nieruchomości. Miasto nie ma praktycznie żadnego wpływu na to, gdzie lokowane są odpady.	Nie zrealizowano

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania

					Obecnie planowana jest budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w gminie Zielonka. Inwestycja jest w fazie uzyskiwania decyzji środowiskowych	
4.	Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi	2008 - 2013	Zarządy związków międzygminnych, przedsiębiorstwa komunalne i prywatne	-	Nie zrealizowano - jw. Obecnie planowana jest budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w gminie Zielonka. Inwestycja jest w fazie uzyskiwania decyzji środowiskowych	Nie zrealizowano
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie miasta, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego planów gospodarki odpadami						
Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2007 – 2011 z uwzględnieniem lat 2012 - 2015						
5.	Budowa i rozbudowa instalacji do termicznego przetwarzania odpadów	2007- 2015	Prezydenci miast, burmistrzowie, wójtowie, przedsiębiorcy	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
6.	Budowa instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów ulegających biodegradacji	2007- 2015	Prezydenci miast, burmistrzowie, wójtowie, przedsiębiorcy	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
7.	Budowa zakładu demontażu odpadów wielkogabarytowych	2007 - 2015	Prezydenci miast, burmistrzowie, wójtowie, przedsiębiorcy	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
8.	Edukacja ekologiczna w zakresie zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców Województwa Mazowieckiego	2007 - 2015	prezydenci miast, burmistrzowie, wójtowie, placówki oświatowe	-	ulotki informacyjne, plakaty, banery, artykuły w prasie lokalnej akcje "Sprzątanie Świata", "Dzień Ziemi", akcja "Kochasz dzieci, nie pal śmieci" edukacja ekologiczna w szkołach, przedszkolach informacje o sposobach i możliwościach prawidłowego postępowania z odpadami umieszczone na stronie www miasta	W trakcie realizacji
9.	Przeprowadzenie badań składu morfologicznego odpadów	2007 - 2015	Prezydenci miast,	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania

	komunalnych zapewniających ocenę właściwości technologicznych niezbędnych do wykonania studiów wykonalności dla planowanych inwestycji w gospodarce odpadami		burmistrzowie, wójtowie, przedsiębiorcy			
10.	Tworzenie Regionalnych Zakładów Gospodarki Odpadami	2007 - 2015	Związki międzygminne Gminy,	-	Nie zrealizowano Obecnie planowana jest budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w gminie Zielonka. Inwestycja jest w fazie uzyskiwania decyzji środowiskowych	Nie zrealizowano
11.	Instalacje do segregacji odpadów zmieszanych z kompostownią	2007 - 2015	Gminy Inwestorzy prywatni	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
12.	Linie do segregacji odpadów „suchych” z systemu selektywnego zbierania	2007 - 2015	Gminy Inwestorzy prywatni	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
13.	Rozbudowa i modernizacja składowisk	2007 - 2015	Związki międzygminne, Gminy Inwestorzy prywatni	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
14.	Rekultywacja składowisk (działania organizacyjno – techniczne bez zastosowania odpadów komunalnych w procesie rekultywacji)	2007 - 2015	Gminy Zarządzający składowiskiem	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
15.	Budowa potencjału technicznego w zakresie selektywnego gromadzenia i transportu odpadów	2007 - 2015	Gminy Inwestorzy prywatni		Zakup worków i pojemników do selektywnej zbiórki, pojazdów do transportu odpadów. Zadanie w większości finansowane i organizowane przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości. Gmina zawarła umowę z firmą Farmutul HS w Śmiłowie na odbiór padłych zwierząt. W 2010 r. odebrano 0,111 Mg padłych zwierząt, które zostały przekazane do Zakładu Utylizacyjnego w Śmiłowie	W trakcie realizacji
16.	Podnoszenie świadomości w zakresie prawidłowych sposobów postępowania z odpadami komunalnymi	2007- 2015	Prezydenci Miast, Burmistrzowie, Wójtowie		ulotki informacyjne, plakaty, banery, artykuły w prasie lokalnej akcje "Sprzątanie Świata", "Dzień Ziemi", akcja "Kochasz dzieci, nie pal śmieci"	W trakcie realizacji

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania

					<p>edukacja ekologiczna w szkołach, przedszkolach informacje o sposobach i możliwościach prawidłowego postępowania z odpadami umieszczone na stronie www miasta. Utworzono zakładkę „Ochrona środowiska” (adres internetowy: http://www.zabki.pl/index.php?menu=ochrsrod), gdzie na bieżąco umieszczane są informacje istotne dla mieszkańców.</p>	
Plan gospodarki odpadami dla miasta Ząbki						
17.	<p>Doskonalenie systemu selektywnej zbiórki dla osiągnięcia pod koniec 2011 roku odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zbierania odpadów wielkogabarytowych na poziomie 15% ilości wytworzonej, - zbierania odpadów niebezpiecznych na poziomie 10% ilości wytworzonej, - poddania odpadów opakowaniowych: odzyskowi - 60% ilości wytworzonej, recyklingowi 55 – 80% ilości wytworzonej. 	2007-2011	Gmina	-	<p>Brak jest pełnej informacji o sposobach gospodarki odpadami opakowaniowymi, w tym o ilościach tych odpadów wytwarzanych na terenie miasta Ząbki. Odpady te wytwarzane są również przez podmioty gospodarcze, które w 2010 r. nie przekazały w całości informacji o sposobach postępowania z odpadami do Marszałka Województwa Mazowieckiego.</p> <p>Możliwe jest osiągnięcie w 2011 roku zakładanych celów.</p> <p>Na terenie miasta wprowadzono zbieranie odpadów wielkogabarytowych oraz - w ograniczonym stopniu - selektywną zbiórkę odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych</p>	W trakcie realizacji
18.	Wspieranie działań w zakresie ograniczenia kierowania na składowiska odpadów niesegregowanych i nieprzetworzonych.	2007-2011	Gmina	-	<p>Ilość zmieszanych odpadów komunalnych unieszkodliwianych poprzez składowanie systematycznie spada i niższa od średniej krajowej.</p> <p>O miejscu, gdzie odpady poddane zostaną procesom odzysku lub unieszkodliwiania decydują ich posiadacze - firmy odbierające odpady od właścicieli nieruchomości. Miasto nie ma praktycznie żadnego wpływu na to, gdzie lokowane są odpady.</p>	W trakcie realizacji
19.	Wspieranie działań na rzecz eliminacji praktyk nielegalnego składowania odpadów	2007-2011	Gmina	-	<p>Znacznemu zwiększeniu uległa ilość zbieranych odpadów komunalnych. Świadczy to o ograniczeniu nielegalnego i niekontrolowanego usuwania odpadów do środowiska. 100% mieszkańców ma możliwość zorganizowanego,</p>	W trakcie realizacji

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania

					zgodnego z prawem pozbycia się odpadów. Na terenie 20 działa 20 firm odbierających odpady od właścicieli nieruchomości. Równocześnie, systematycznie likwiduje się tzw. „dzikie wysypiska” odpadów.	
Zadania w zakresie gospodarki odpadami zawartymi w strumieniu odpadów komunalnych, które podlegają odrębnym przepisom prawnym						
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie gminy, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego planów gospodarki odpadami						
Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2007 – 2011 z uwzględnieniem lat 2012 - 2015						
23.	Działania edukacyjno – informacyjne dla podmiotów z sektora gospodarczego	2007 - 2011	Gminy	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
24.	Działania edukacyjno – informacyjne mające na celu informowanie o szkodliwości PCB i o metodach jego unieszkodliwiania	2007 - 2011	Gminy	-	Nie zrealizowano	Nie zrealizowano
25.	Rozwój i ujednoczenie systemów zbierania zużytych olejów odpadowych ze źródeł rozproszonych, w tym od ludności	2007 - 2011	Gminy	-	Nie zrealizowano	Nie zrealizowano
26.	Przeprowadzenie kampanii edukacyjno – informacyjnej na temat prawidłowego postępowania z olejami odpadowymi	2007 - 2011	Gminy	-	Nie zrealizowano	Nie zrealizowano
27.	Rozwój istniejących systemów zbierania małogabarytowych baterii i akumulatorów ze źródeł rozproszonych, w tym od ludności	2007 - 2011	Gminy	-	W trakcie realizacji	W trakcie realizacji
28.	Przeprowadzenie kampanii edukacyjno – informacyjnej na temat prawidłowego postępowania ze zużytymi bateriami i akumulatorami	2007 - 2011	Gminy	-	Nie zrealizowano	Nie zrealizowano
29.	Podnoszenie świadomości w zakresie prawidłowych sposobów postępowania z odpadami medycznymi i weterynaryjnymi w służbie zdrowia i gabinetach weterynaryjnych	2007 - 2011	Gminy	-	Nie zrealizowano	Nie zrealizowano

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania

30.	Przeprowadzenie kampanii edukacyjno – informacyjnej na temat prawidłowego postępowania z pojazdami wycofanymi z eksploatacji	2007 - 2011	Gminy	-	Nie zrealizowano	Nie zrealizowano
31.	Przeprowadzenie kampanii edukacyjno – informacyjnej na temat prawidłowego postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym	2007 - 2011	Gminy	-	W trakcie realizacji	W trakcie realizacji
32.	Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na szczeblu gminnym	2007 - 2011	Gminy	-	Przeprowadzono inwentaryzację wyrobów zawierających azbest oraz opracowano i uchwalono Program usuwania azbestu.	Zrealizowano
33.	Działania edukacyjno – informacyjne mające na celu informowanie o szkodliwości azbestu i bezpiecznym użytkowaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest	2007 - 2011	Gminy	-	Edukacja, ulotki informacyjne artykuły w prasie lokalnej	W trakcie realizacji
34.	Utworzenie gminnych punktów gromadzenia odpadów (PDGO)	2007 - 2015	Gminy	-	Zrealizowano. Punkt taki mieścił się przy ul. Piłsudskiego, na terenie miejskiego punktu zlewnego. Przyjmowane były odpady: wielkogabarytowe, niebezpieczne, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	Zrealizowano
35.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest wraz z wymianą na nowe pokrycia	2007 - 2011	Gminy	-	W trakcie realizacji	W trakcie realizacji
36.	Budowa składowisk odpadów azbestowych	2007 - 2011	Gminy	-	Nie było zaplanowane	Nie zrealizowano
Plan gospodarki odpadami dla Miasta Ząbki						
37.	Rozbudowa systemu selektywnego zbierania odpadów z remontu, budowy obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej do odzysku, dla osiągnięcia 50% w roku 2011	2004- 2011	Gmina	-	Realizowane przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości. Na terenie miasta nie wprowadzono selektywnej zbiórki odpadów budowlanych i remontowych. W przypadku wykonywania tych prac przez wyspecjalizowane firmy, stają się one wytwórcami lub posiadaczami odpadów i przejmują obowiązki związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem. Odpady te stanowią największy	W trakcie realizacji

zrealizowano lub w trakcie realizacji, podjęte zostały celowe działania

					masowo i objętościowy strumień wytwarzany na terenie Ząbek, ze względu na liczne inwestycje budowlane na jego terenie.	
--	--	--	--	--	--	--

Tabela 16. Działania w latach 2009-2010 zmierzające do redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Faktyczny termin realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Redukcja ilości kierowanych na składowisko odpadów ulegających biodegradacji wg zaleceń KPGO	2011	2011	<p>Realizowane przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości. Odpady kierowane były m.in. do zakładów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, do spalarni odpadów oraz do kompostowni. Formą redukcji odpadów ulegających biodegradacji jest kompostowanie na terenie posesji przez mieszkańców. Właściciele nieruchomości zachęceni są do wydzielenia ze strumienia odpadów komunalnych odpadów ulegających biodegradacji oraz do przydomowego kompostowania frakcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z wykorzystaniem produktu jakim jest kompost we własnym zakresie. Szacuje się, że 30% gospodarstw domowych w zabudowie jednorodzinnej posiada przydomowe kompostowniki.</p>	W trakcie realizacji

Tabela 17. Działania w latach 2009-2010 zmierzające do redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Faktyczny termin realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Redukcja ilości kierowanych na składowisko odpadów ulegających biodegradacji wg zaleceń KPGO	2011	2011	Realizowane przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości. Odpady kierowane były m.in. do zakładów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, do spalarni odpadów oraz do kompostowni. Formą redukcji odpadów ulegających biodegradacji jest kompostowanie na terenie posesji przez mieszkańców. Właściciele nieruchomości zachęceni są do wydzielenia ze strumienia odpadów komunalnych odpadów ulegających biodegradacji oraz do przydomowego kompostowania frakcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z wykorzystaniem produktu jakim jest kompost we własnym zakresie. Szacuje się, że 30% gospodarstw domowych w zabudowie jednorodzinnej posiada przydomowe kompostowniki.	W trakcie realizacji

Tabela 18. Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych w latach 2009-2010

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/ Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Całkowity koszt inwestycji	Uwagi
brak na terenie miasta						

Tabela 19. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych w latach 2009-2010

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji /Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Dotychczasowe zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Zdolności przerobowe po rozbudowie [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Całkowity koszt inwestycji (rozbudowy)	Uwagi
brak na terenie miasta							

4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

Tabela 20. Wpływy do gminnego funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz budżetu gminy z tytułu opłat za składowanie odpadów w latach 2009-2010

Otrzymane wpływy	2009 r.	2010 r.	Ogółem w okresie sprawozdawczym
Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	0	0	0

Tabela 21. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2009-2010

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w latach 2009-2010 [tys. PLN]	Źródło finansowania
Przedsięwzięcia inwestycyjne				
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
	Razem	-	-	-
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
	Razem	-	-	-
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
	Razem	-	-	-
	SUMA (I+II+III)	-	-	-
Przedsięwzięcia pozainwestycyjne				
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
1	Oczyszczanie miasta	760 225,5	330 000* prognoza budżetu	budżet gminy
2	Selektywne zbieranie odpadów opakowaniowych oraz przekazanie ich do odzysku, w tym recyklingu	320 000	297 000	budżet gminy
	Razem	1 080 225,5	627 000,0	-
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
	Razem	-	-	-
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
	Razem	-	-	-
	SUMA (I+II+III)	-	-	-
	Razem (inwestycyjne i pozainwestycyjne)	1 080 225,5	627 000,0	-

Tabela 22. Projekty w zakresie gospodarki odpadami finansowane przy udziale środków krajowych i zagranicznych na terenie gminy latach 2009-2010

L.p.	Nazwa projektu	Okres realizacji		Koszt projektu	Źródło finansowania (podać % udział w projektach)	Beneficjent (beneficjenci)/ podmiot realizujący
		Początek	Planowane zakończenie			
Projekty realizowane w 2009 r.						
suma				-	-	-
Projekty realizowane w 2010 r.						
suma				-	-	-
Suma ogółem				-	-	-

Tabela 23. Środki publiczne wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie gminy w okresie sprawozdawczym

L.p.	Źródło finansowania	2009 r.	2010 r.	Łącznie w okresie sprawozdawczym
Środki krajowe				
1	Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	0	-	
2	EkoFundusz	0	0	0
3	Budżet Państwa	0	0	0
4	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)	1 080 225,5	627 000,0	1 707 225,5
suma				
Środki zagraniczne				
Fundusze Unii Europejskiej				
1	Fundusze strukturalne	0	0	0
2	Fundusz spójności	0	0	0
suma		0	0	0
Pozostałe środki zagraniczne*				
1	0	0	0	0
Suma ogółem	0	1 080 225,5	627 000,0	1 707 225,5

Z uwagi na fakt, że przedsiębiorcy są zobowiązani we własnym zakresie prowadzić gospodarkę wytwarzanymi odpadami, ponoszą również koszty przedsięwzięć w tej dziedzinie. Stąd też, niemożliwym była pełna ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych działań w dziedzinie odpadów innych niż komunalne, gdyż informacje te stanowią najczęściej tajemnicę handlową podmiotów.

5. Ocena realizacji celów

Podstawą monitoringu realizacji planu jest sprawozdawczość oparta na wskaźnikach odzwierciedlających stan gospodarki odpadami. W celu nadzoru nad realizacją przyjęto wskaźniki, które miały służyć do oceny stopnia realizacji założonych zadań w latach 2009-2010. Wskaźniki monitoringu planu gospodarki odpadami przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 24. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie miasta w latach 2009-2010

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości	
			w 2009 r.	w 2010 r.
Ogólne				
1.	Masa odpadów wytworzonych – ogółem	Mg	9 943,66	8 987,52
2a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	4 887,55	4 061,85
2b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	49,14	45,19
3a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	196,21	346,90
3b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi	%	1,97	3,86

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
	organicznemu			
4a	Masa odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	Mg	485,07	0
4b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	%	4,88	0
5a	Masa odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi do prac wskazanych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz. 356)	Mg	0	0
5b	Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi	%	0	0
6a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	Mg	0	0
6b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	0	0
7a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	Mg	681,81	0
7b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	6,86	0
8a	Masa odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	Mg	4 853,38	4 542,37
8b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	%	48,81	50,54
13a	Liczba decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami	szt.	1	2
13b	Liczba decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	0	0
13c	Odsetek decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0	0
17a	Liczba decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	0	0
17b	Odsetek decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0	0
21.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – ogółem	mln zł	0	0
22.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej	mln zł	0	0
27.	Liczba etatów w administracji gminnej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	1	1
28.	Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami na terenie gminy	szt.	0	0
Odpady komunalne				
29a	Liczba mieszkańców gminy ogółem	osob.	27 725	28 000
29b	Liczba mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem zbierania/ odbierania odpadów komunalnych	osob.	27 725	28 000
29c	Odsetek mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem zbierania/ odbierania odpadów komunalnych	%	100	100
29d	Liczba zawartych umów na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	szt.	bd	bd

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości	Wartości
			w 2009 r.	w 2010 r.
29e	Liczba mieszkańców gminy objętych systemem selektywnego zbierania odpadów komunalnych	osob.	27 725	28 000
29f	Odsetek mieszkańców gminy objętych systemem selektywnego odbierania odpadów komunalnych	%	100	100
30.	Masa zebranych/ odebranych odpadów komunalnych – ogółem	Mg	9 943,66	8 987,52
31.	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie	Mg	752,86	1 873,04
32.	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne	Mg	9 855,57	6 894,56
33a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	Mg	2 041,8	1 478,56
33b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	%	20,72	21,44
34a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	Mg	485,07	0
34b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	4,92	0
35a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	Mg	0	0
35b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	%	0	0
36a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	Mg	4 842,87	4 358,85
36b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	%	49,14	63,22
37a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	689,31	1 820,98
37b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	91,56	97,22
38a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	63,55	52,10
38b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	8,44	2,78
39a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	204,24	129,02
39b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	27,13	6,89
40a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	0	0
40b	Odsetek odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0	0

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości	
			w 2009 r.	w 2010 r.
41a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	Mg	0	0
41b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%	0	0
42a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych składowaniu	Mg	0	0
42b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych składowaniu	%	0	0
43a	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.	Mg	2670	
43b	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów	Mg	1 037,15	1 743,53
44.	Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r.	%	0,72	0,65
45.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne – ogółem	szt.	0	0
46.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	szt.	0	0
47.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne – ogółem	m ³	0	0
48.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	m ³	0	0
49.	Liczba instalacji do biologiczno-mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	0	0
50.	Moce przerobowe instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	0	0
51.	Liczba spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	0	0
52.	Moce przerobowe spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	0	0

6. Podsumowanie

Podsumowując stan aktualnej gospodarki odpadami na terenie miasta Ząbki, można wyróżnić jej mocne i słabe strony.

Mocne strony i szanse

- objęcie zorganizowanym zbieraniem odpadów komunalnych 100% mieszkańców miasta,
- wprowadzone rozwiązania w zakresie zbiórki i transportu komunalnych odpadów zmieszanych,
- wprowadzone i systematycznie rozwijane selektywne zbieranie odpadów systemem workowym i pojemnikowym,
- wzrastająca efektywność selektywnego zbierania odpadów,
- wysoki odsetek odpadów komunalnych poddawanych procesom odzysku,
- wysoki (około 65% w 2010 r.) stopień redukcji odpadów ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach,
- zmniejszający się odsetek odpadów unieszkodliwianych poprzez składowanie,
- kompostowanie części odpadów ulegających biodegradacji przez mieszkańców we własnym zakresie,

- prowadzona systematycznie edukacja ekologiczna w placówkach oświatowych,
- systematyczna likwidacja „dzikich” wysypisk,
- możliwość korzystania z obiektów i instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów (sortownie, kompostownie, składowiska), położonych poza terenem miasta,
- wykonana szczegółowa inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest,
- opracowanie projektu Programu usuwania wyrobów zawierających azbest,
- wdrażanie Programu usuwania wyrobów zawierających azbest,
- prowadzona systematycznie edukacja ekologiczna i informacja dotycząca gospodarki odpadami.

Slabe strony i zagrożenia

- część mieszkańców miasta w dalszym ciągu nie ma podpisanych umów z podmiotami uprawnionymi do odbierania odpadów komunalnych,
- część mieszkańców miasta usuwa odpady w sposób niezgodny z przepisami – na „dzikie” wysypiska lub spalając w piecach domowych lub w innych miejscach,
- brak kompleksowego systemu pozyskiwania odpadów niebezpiecznych pochodzących z odpadów komunalnych – zbyt wąski zakres zbiórki, nie obejmujący m.in. świetlówek, chemikaliów, itp.,
- wciąż niedostateczna świadomość ekologiczna mieszkańców,
- nie wszyscy mieszkańcy zabudowy jednorodzinnej kompostują odpady organiczne we własnym zakresie,
- podrzucanie odpadów do koszy ulicznych lub wrzucanie odpadów niesegregowanych do pojemników na surowce wtórne,
- zbyt mała liczba pojemników do selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych,
- miasto ze względu na wielkość i potencjał nie może skutecznie kreować i wdrażać autonomicznych systemów gospodarki odpadami komunalnymi, szczególnie w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów,
- wzrost cen usług spowodowany koniecznością dostosowania się do wymogów obowiązującego prawa,
- niska opłacalność odzysku odpadów, wynikająca z cen zbytu potencjalnych surowców wtórnych,
- miasto nie ma możliwości prawidłowego monitorowania postępowania z odpadami (od wytwórcy, poprzez firmę odbierającą odpady, aż do zakładu odzysku lub unieszkodliwiania). Tak jak większość wymienionych powyżej problemów, jest to efekt braku władztwa gmin nad odpadami komunalnymi.

Wnioski i zalecenia

- Analiza dostępnych danych wskazuje na wzrost ilości zebranych odpadów komunalnych w porównaniu z latami poprzednimi. Systematycznie wzrasta liczba mieszkańców objętych zorganizowanym systemem zbiórki odpadów komunalnych.
- Stwierdzono, że na terenie miasta Ząbki rozwijane są systemy selektywnej zbiórki odpadów (tworzywa sztuczne, metale, szkło, papier i tektura). Kontynuowane będzie selektywne zbieranie odpadów metodą workową i pojemnikową. Działania te prowadzone będą przez przedsiębiorców podpisujących umowy na odbiór odpadów komunalnych z terenu nieruchomości.
- Osiągnięto wysoki poziom zbiórki odpadów wielkogabarytowych.
- Podjęto działania w zakresie zbiórki odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych. Proponuje się wprowadzenie selektywnego zbierania pozostałych odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych (przeterminowane leki, farby, itp.).
- Prowadzone były liczne akcje edukacji ekologicznych mające na celu dotrzeć do jak najbardziej szerokiego grona odbiorców. W zakresie selektywnej zbiórki, dla osiągnięcia zakładanych celów proponuje się wzmoczenie akcji edukacyjno – informacyjnej dla mieszkańców.

- Wskazano miejsca zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
- Utworzono tematyczną zakładkę na stronie internetowej miasta, uwzględniającą problematykę gospodarki odpadami.
- Odnotowano znaczny, spadek deponowania nieprzetworzonych odpadów na składowiskach.
- Część odpadów nadal trafia do środowiska w sposób niekontrolowany, m.in. poprzez spalanie w piecach oraz usuwanie na tzw. „dzikie wysypiska”.
- Podjęte zostały działania w zakresie inwentaryzacji i sukcesywnego usuwania azbestu. Opracowano program usuwania wyrobów i odpadów zawierających azbest. Prowadzony jest się monitoring usuwania wyrobów zawierających azbest.
- Prowadzono zbiórkę baterii ze źródeł rozproszonych.
- W Urzędzie Miasta oraz podległym mu jednostkom proponuje się wdrożenie zielonych zamówień publicznych.
- Należy uaktualnić Regulamin utrzymania czystości i porządku w mieście, stosownie do zapisów zaktualizowanego Planu gospodarki odpadami oraz obowiązujących aktów prawnych z dziedziny gospodarki odpadami i ochrony środowiska.
- Należy podjąć działania w kierunku zwiększenia odzysku odpadów ulegających biodegradacji. Przede wszystkim jednak należy zobowiązać wszystkich przedsiębiorców odbierających odpady do składania sprawozdań zawierających informacje o stopniu redukcji składowania tych odpadów.
- Najpilniejszym zadaniem, będącym w trakcie realizacji, jest wyeliminowanie niekontrolowanego wprowadzania odpadów komunalnych do środowiska. W kwestii tej planuje się dalsze przeprowadzanie kontroli poszczególnych nieruchomości. Kontrole mają na celu sprawdzenie wypełniania przez właścicieli obowiązku posiadania pojemników do zbiórki odpadów oraz posiadania umowy z firmą posiadającą odpowiednie zezwolenie na odbiór odpadów, co pozwoli na uzyskanie dokładnych danych w tym zakresie i wyciągnięcie przewidzianych prawem konsekwencji.
- Proponuje się zorganizowanie w miarę potrzeby odbieranie odpadów komunalnych od tych właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów z przedsiębiorcami posiadającymi zezwolenia. Obowiązek wynikający z art. 6 ust. 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2005 r. Nr 236 poz. 2008 z późn. zm.).
- Proponuje się zobowiązanie przedsiębiorców odbierających odpady do wprowadzenia w dowodach płacenia za usługi, wyraźnego oznaczenia usługi odbioru odpadów z podziałem na usługę odbioru odpadów zmieszanych i selektywnie zebranych. Obowiązek ten należy ustalić w wydanych decyzjach na odbiór odpadów.
- Proponuje się kontrolowanie okresowo przedsiębiorców w zakresie zgodności wykonywanej działalności z udzielonym zezwoleniem na odbieranie odpadów komunalnych.
- Proponuje się prowadzenie kontroli procedury spalania odpadów komunalnych w piecach domowych (na podstawie art. 379 ust. 2 POŚ).
- Proponuje się aktualizację uchwały ustalającej górne stawki opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi odbierania odpadów komunalnych, zachowując niższe stawki, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny.
- Należy podjąć intensywne działania w celu rozwiązania problemu gospodarki odpadami w skali całego regionu. W działania takie może włączyć się Starostwo Powiatowe, jako mediator oraz koordynator. Szczegółowe działania i wytyczne zawarte zostaną w nowym wojewódzkim planie gospodarki odpadami dla Mazowsza (zostanie prawdopodobnie uchwalony do końca 2011 roku) oraz aktach prawnych - nowej ustawie o odpadach oraz ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (trwają aktualnie prace w Sejmie RP). Do czasu przyjęcia tych dokumentów i ustaw, Miasto Ząbki powinno prowadzić rozmowy z innymi gminami, na terenie których planowana jest realizacja obiektów do zagospodarowania odpadów, w celu zapewnienia możliwości zgodnego z prawem pozbywania się odpadów.

- Proponuje się utworzenie komputerowej bazy danych, w której będą gromadzone informacje związane z gospodarką odpadami na terenie miasta. Proponuje się następujący zakres gromadzonych w bazie informacji:
 - decyzje i zezwolenia wydane przez Urząd Miasta w zakresie gospodarki odpadami,
 - decyzje i opinie innych instytucji i urzędów (np. RDOŚ, Urzędu Marszałkowskiego, WIOŚ) w zakresie gospodarki odpadami, dotyczące działalności prowadzonej na terenie Miasta Ząbki,
 - prowadzenie rejestru posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń, bazy wytwórców i firm zajmujących się unieszkodliwianiem, odzyskiem, zbieraniem i transportem odpadów,
 - dane o instalacjach do odzysku i unieszkodliwianiu odpadów (jeśli takie powstaną na terenie miasta),
 - wykazy i zestawienia dotyczące ilości poszczególnych rodzajów odpadów wytwarzanych, zbieranych, transportowanych, poddawanych procesom odzysku i unieszkodliwienia (na podstawie Wojewódzkiej Bazy Danych - sporządzanie okresowych raportów),
 - rejestracja „dzikich wysypisk” - informacje dotyczące lokalizacji, jakościowego i ilościowego składu nielegalnie zdeponowanych odpadów, czas i częstość powstawania,
 - informacje o nakładach poniesionych na likwidację dzikich wysypisk,
 - zestawienie "dzikich" wysypisk zarejestrowanych, zlikwidowanych i przeznaczonych do likwidacji wraz z planowanym terminem usuwania odpadów,
 - informacje dotyczące selektywnej zbiórki odpadów: ilość i miejsce lokalizacji pojemników, częstotliwość opróżniania, ilości i rodzaje zebranych odpadów,
 - informacje na temat podmiotów realizujących poszczególne obszary systemu gospodarki odpadami, np.: ilość odpadów zmieszanych odbieranych przez poszczególnych operatorów, ilość i rodzaj odpadów zebranych w ramach zbiórki selektywnej, ilość odpadów odzyskiwanych w wyniku segregacji wtórnej (informacja nie będzie ogólnodostępna, ze względu na tajemnicę handlową),
 - sposób gospodarki odpadami - odzysk, unieszkodliwiania, miejsce prowadzonego odzysku lub unieszkodliwiania,
 - akcje związane z edukacją ekologiczną,
 - akty prawne związane z gospodarką odpadami.
- Miasto będzie - jak do tej pory - efektywnie szukać źródeł finansowania na działania związane z gospodarką odpadami (np. dofinansowanie usuwania azbestu).

ZAŁĄCZNIK NR 1 - Zmiany w prawodawstwie oraz dokumentach planistycznych wyższego rzędu

W latach 2009-2010 znowelizowano szereg ustaw dotyczących gospodarki odpadami. Wydano także wiele rozporządzeń ustalających nowe lub zmieniających dotychczas obowiązujące zasady gospodarowania niektórymi rodzajami odpadów. Najważniejsze z nich przedstawiono poniżej.

Akty prawne

Do najważniejszych zmian w prawodawstwie krajowym zaliczyć można:

- nowelizację ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243). Dnia 12 marca 2010 r. weszła w życie ustawa z 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28 poz. 145). Akt ten dostosowuje polskie przepisy do wymagań unijnych w sprawie składowania odpadów, określonych w dyrektywie Rady z dnia 26 kwietnia 1999 r. (1999/31/WE). Nowelizacja wprowadza wiele zmian terminologicznych, m.in. zmienia ustawową definicję odpadów komunalnych. Jedną z najważniejszych zmian wprowadzonych nowelizacją jest umożliwienie zamykania z urzędu składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów technicznych przewidzianych przepisami prawa. Obecnie może tego dokonać w drodze decyzji regionalny dyrektor ochrony środowiska, marszałek województwa oraz starosta. Nowelizacja ułatwia również działalność firmom, które prowadzą działalność polegającą na świadczeniu usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw. Zgodnie z nowelizacją, rozpoczęcie działalności w tym zakresie będzie możliwe na podstawie jednej decyzji administracyjnej, zatwierdzającej program gospodarki odpadami, która obejmować będzie obszar całej Polski. Ponadto, nowelizacja zaostrza sankcje za nielegalne składowanie odpadów i wprowadza zakaz składowania selektywnie zebranych odpadów palnych oraz odpadów ulegających biodegradacji. Nowelizacja dodaje do ustawy o odpadach nowy rozdział o karach pieniężnych i nakłada na wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska oraz marszałka województwa obowiązek wymierzania kar pieniężnych za nieprawidłową gospodarkę odpadami.
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2010 r. Nr 137, poz. 924),
- rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 lipca 2010 roku w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi (Dz. U. z 2010 r. Nr 139, poz. 940),
- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 1 października 2010 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami weterynaryjnymi (Dz. U. z 2010 r. Nr 198, poz. 1318),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2009 roku w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o występowaniu substancji stwarzających szczególne zagrożenia dla środowiska (Dz. U. z 2009 r. Nr 124, poz. 1033),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 162, poz. 1089),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz. U. z 2011 r., Nr 8, poz.31),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów.

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych o odpadach. Zbiorcze zestawienia danych posiadacz odpadów lub wytwórca komunalnych osadów ściekowych jest obowiązany przekazać marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce wytworzenia, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów w terminie do 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy (poprzednio termin był do końca pierwszego kwartału tj. 31 marca),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 238, poz. 1588) - obowiązuje od 1 stycznia 2011 r. Zmiana miała na celu objęcie przepisami regulacji składowisk odpadów obojętnych oraz składowisk odpadów, na których składowane są odpady zawierające azbest. Przyjęto, że w zakres monitoringu składowisk odpadów prowadzonego w fazie poeksploatacyjnej wchodzi także sprawdzanie sprawności odprowadzania gazu składowiskowego,
- obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 5 sierpnia 2010 r. w sprawie stawek opłat za działalność polegającą na poszukiwaniu, rozpoznawaniu złóż kopalin, magazynowaniu substancji oraz składowaniu odpadów na rok 2011 (M.P. z dnia 13 sierpnia 2010 r. Nr 56 poz. 767).

Dokumenty planistyczne

Krajowy plan gospodarki odpadami 2014

Przygotowany przez Ministerstwo Środowiska Krajowy plan gospodarki odpadami 2014 (KPGO 2014) został przyjęty przez Radę Ministrów dnia 24.12.2010 r. Uchwałą Nr 217 (Monitor Polski Nr 101, poz. 1183) i obowiązuje od dnia 1.01.2011 r. Zapisy KPGO 2014 mają na celu zwiększenie odzysku energii z odpadów zgodnie z wymogami ochrony środowiska oraz zmniejszenie ilości odpadów kierowanych na składowiska. Najpóźniej do 2015 r. wszyscy właściciele nieruchomości mają być objęci zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych. Planuje się także zmniejszenie ilości odpadów ulegających biodegradacji, które do tej pory były kierowane na składowiska odpadów. Do 2013 r. ich ilość ma spaść o co najmniej 50 proc., a do 2020 roku o kolejne 35 proc (w stosunku do 1995 r.). Podstawą gospodarki odpadami komunalnymi mają się stać zakłady zagospodarowania odpadów (zso), obejmujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych, zdolne przyjąć odpady z obszaru zamieszkiwanego przez przynajmniej 150 tys. osób. Zso będą obowiązane do prowadzenia określonych usług, m.in. składowania przetworzonych zmieszanych odpadów komunalnych, mechanicznego lub termicznego ich przekształcania, kompostowania odpadów zielonych itp. W aglomeracjach powyżej 300 tys. mieszkańców preferowaną formą gospodarki odpadami komunalnymi ma być przetwarzanie termiczne.

Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032

W dniu 14 lipca 2009 r. Rada Ministrów podjęła uchwałę w sprawie ustanowienia programu wieloletniego pn. „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”. W dniu 15 marca 2010 r. Rada Ministrów podjęła uchwałę zmieniającą uchwałę w sprawie ustanowienia programu wieloletniego pod nazwą "Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032".

Główne cele Programu to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest;
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terytorium kraju;
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Cele Programu będą realizowane sukcesywnie aż do roku 2032, w którym zakładane jest oczyszczenie kraju z azbestu.

Program tworzy nowe możliwości, m.in.:

- składowanie odpadów azbestowych na składowiskach podziemnych,
- wdrażanie nowych technologii umożliwiających unicestwienie włókien azbestu,
- pozostawianie w ziemi – w dopuszczonych prawem przypadkach – wyrobów azbestowych wycofanych z użytkowania.

Ponadto Program przewiduje:

- do 2012 r. przeprowadzenie pełnej i rzetelnej inwentaryzacji oraz ustalenie rozmieszczenia terytorialnego azbestu i wyrobów zawierających azbest,
- utworzenie i uruchomienie elektronicznego Systemu Informacji Przestrzennej do monitoringu usuwania wyrobów zawierających azbest,

- podjęcie prac legislacyjnych umożliwiających egzekwowanie obowiązków nałożonych na podmioty fizyczne i prawne oraz zasilanie danymi elektronicznego systemu monitorowania realizacji Programu,
- zwiększenie zaangażowania administracji samorządowej, szczególnie gmin.

Dla osiągnięcia zakładanego celu, proponuje się stworzenie miejsca, gdzie mieszkańcy będą mogli przywozić odpady budowlane i remontowe lub zorganizowanie punktu pośrednictwa pomiędzy posiadaczami tych odpadów a osobami lub podmiotami chcącymi przyjąć ten odpad w celu zagospodarowania. Możliwe jest także nawiązanie współpracy z wyspecjalizowanymi firmami zajmującymi się recyklingiem odpadów budowlanych i remontowych.

Spis tabel

TABELA 1. ILOŚĆ I RODZAJE ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH, ZEBRANYCH I ZAGOSPODAROWANYCH NA TERENIE MIASTA W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM.....	7
TABELA 2. ILOŚĆ I RODZAJE ODPADÓW, KTÓRE PODLEGAJĄ ODREBNYM PRZEPISOM PRAWNYM, ZAWARTYCH W STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH, WYTWORZONYCH I ZAGOSPODAROWANYCH NA TERENIE MIASTA W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM.....	8
TABELA 3. ILOŚCI I RODZAJE ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH NA TERENIE GMINY ZĄBKI W LATACH 2003 - 2008.....	10
TABELA 4. WYKAZ FIRM POSIADAJĄCYCH POZWOLENIE BURMISTRZA MIASTA ZĄBKI NA ODBIÓR ODPADÓW STAŁYCH NA TERENIE ZĄBEK WEDŁUG STANU NA DZIEŃ 31.12 2010 R.....	11
TABELA 5. MIEJSCA PODDAWANIA PROCESOM ODZYSKU I UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW ZEBRANYCH NA TERENIE MIASTA ZĄBKI W LATACH 2009 - 2010.....	14
TABELA 6. ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW W INSTALACJACH I POZA INSTALACJAMI NA TERENIE MIASTA.....	17
TABELA 7. ZESTAWIENIE POSZCZEGÓLNYCH TYPÓW INSTALACJI DO ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH WEDŁUG STANU NA DZIEŃ 31.12.2010 R.....	18
TABELA 8. ZESTAWIENIE POSZCZEGÓLNYCH TYPÓW INSTALACJI DO ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH, KTÓRE NIE SPEŁNIAJĄ WYMAGAŃ – STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.....	18
TABELA 9. ZESTAWIENIE CZYNNYCH SKŁADOWISK ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, NA KTÓRYCH SĄ SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE – STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.	19
TABELA 10. ZESTAWIENIE CZYNNYCH SKŁADOWISK ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, NA KTÓRYCH SĄ SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE, KTÓRE NIE SPEŁNIAJĄ WYMAGAŃ – STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.	19
TABELA 11. ZESTAWIENIE SKŁADOWISK ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, NA KTÓRYCH SĄ SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE NIESPEŁNIAJĄCYCH WYMAGAŃ W ZAKRESIE LOKALIZACJI - STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.	19
TABELA 12. ZESTAWIENIE SKŁADOWISK ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, NA KTÓRYCH SĄ SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE, BĘDĄCYCH W TRAKCIE REKULTYWACJI - STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.	19
TABELA 13. ZESTAWIENIE SKŁADOWISK ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, NA KTÓRYCH SĄ SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE, BĘDĄCYCH W TRAKCIE MONITORINGU PO ZAKOŃCZENIU REKULTYWACJI - STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.	20
TABELA 14. ZESTAWIENIE SKŁADOWISK ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, NA KTÓRYCH SĄ SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE, PO OKRESIE MONITOROWANIA - - STAN NA DZIEŃ 31.12.2010 R.	20

TABELA 15. ZESTAWIENIE INFORMACJI NA TEMAT STANU REALIZACJI ZADAŃ WYNIKAJĄCYCH Z „KRAJOWEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI 2010” DLA ADMINISTRACJI SAMORZĄDOWEJ SZCZEBŁA GMINNEGO ORAZ ZADAŃ WYNIKAJĄCYCH Z WOJEWÓDZKIEGO, POWIATOWEGO I GMINNEGO PLANÓW GOSPODARKI ODPADAMI WEDŁUG STANU NA DZIEŃ 31.12.2010 R.....	21
TABELA 16. DZIAŁANIA W LATACH 2009-2010 ZMIERZAJĄCE DO REDUKCJI ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI, KIEROWANYCH NA SKŁADOWISKA ODPADÓW.....	28
TABELA 17. DZIAŁANIA W LATACH 2009-2010 ZMIERZAJĄCE DO REDUKCJI ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI, KIEROWANYCH NA SKŁADOWISKA ODPADÓW.....	29
TABELA 18. ODDANE DO UŻYTKOWANIA NOWE INSTALACJE ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W LATACH 2009-2010	29
TABELA 19. ODDANE DO UŻYTKOWANIA PO ROZBUDOWIE ISTNIEJĄCE INSTALACJE ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W LATACH 2009-2010	29
TABELA 20. WPŁYWY DO GMINNEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ ORAZ BUDŻETU GMINY Z TYTUŁU OPŁAT ZA SKŁADOWANIE ODPADÓW W LATACH 2009-2010.....	30
TABELA 21. KOSZTY PONIESIONE NA REALIZACJĘ ZADAŃ OKREŚLONYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI W LATACH 2009-2010.....	30
TABELA 22. PROJEKTY W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI FINANSOWANE PRZY UDZIALE ŚRODKÓW KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH NA TERENIE GMINY LATACH 2009-2010.....	30
TABELA 23. ŚRODKI PUBLICZNE WYDATKOWANE NA GOSPODARKE ODPADAMI NA TERENIE GMINY W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM.....	31
TABELA 24. INFORMACJE O WYTWARZANIU I GOSPODAROWANIU ODPADAMI NA TERENIE MIASTA W LATACH 2009-2010.....	31