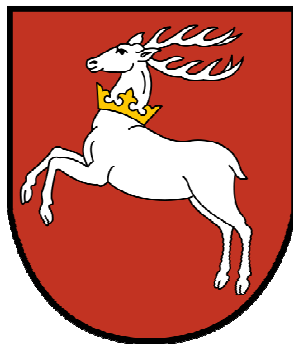


ZARZĄD WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO

**SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI
PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA
WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
za lata 2009 - 2010**



sierpień 2011

Wykonawca:

Arcadis Sp. z o.o.

ul. Puławska 182

02-670 Warszawa

Biurowo w Katowicach

Dział Analiz Środowiskowych w Infrastrukturze



Główni autorzy opracowania:

Paweł Szyszkowski

Michał Szyszkowski

Katarzyna Kobiela

Marcin Moczulski

Danuta Muszer

Magdalena Polus

Jarosław Zarzycki

Wanda Zaworska-Matuga

Prace nad Sprawozdaniem z realizacji „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2011” za lata 2009-2010 prowadzone były przy ścisłej współpracy z Departamentem Rolnictwa i Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego w Lublinie.

Wydano dzięki współfinansowaniu:



Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie

Spis treści

1. Wprowadzenie.....	8
1.1. Cel przygotowania sprawozdania	8
1.2. Podstawa prawna sporządzania sprawozdania.....	8
1.3. Metodyka opracowania.....	8
1.4. Zawartość opracowania	9
2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie województwa oraz ocena zmian w gospodarce odpadami	10
2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych.....	10
2.1.1. Odpady komunalne, w tym ulegające biodegradacji.....	10
2.1.1.1. Szacowana ilość wytwarzanych odpadów komunalnych.....	10
2.1.1.2. Odpady komunalne odbierane i zbierane z terenu województwa lubelskiego	10
2.1.1.3. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwienia.....	13
2.1.1.4. Zagospodarowanie odpadów ulegających biodegradacji	16
2.1.2. Odpady z grup 01 – 19 (informacje ogólne).....	19
2.1.2.1. Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów.....	19
2.1.2.2. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwienia.....	21
2.1.3. Odpady, które podlegają osobnym przepisom prawnym, w tym niebezpieczne.....	33
2.2. Stan formalno – prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych	39
2.2.1. Sortownie.....	39
2.2.2. Instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji.....	46
2.2.3. Instalacje, które podlegają odrębnym przepisom prawnym	51
2.3. Realizacja planu zamykania instalacji - poza składowiskami odpadów - niespełniających wymagań ochrony środowiska.....	76
2.4. Stan formalno – prawny i techniczny składowisk odpadów.....	76
2.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska	103
3. Stan realizacji działań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w latach 2009 - 2010 oraz jej ocena.....	106
4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.....	149
5. Ocena realizacji celów.....	152
6. Podsumowanie.....	160

Spis tabel

Tab. 2.1.1.-1. Prognozowana masa odpadów komunalnych w województwie lubelskim w latach 2009 i 2010 (tys. Mg) (WPGO 2011).....	10
Tab. 2.1.1.-2. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych i zebranych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (WSO) (Mg).....	11
Tab. 2.1.1.-3. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (WSO) (Mg) (Wg Wytucznych, 2011).....	14
Tab. 2.1.1.-4. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (Wg Wytucznych, 2011).....	15
Tab. 2.1.1.-5. Zawartość odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów komunalnych i opakowaniowych zebranych w roku 2010 z terenu województwa lubelskiego (WSO, Wytuczne, 2008).....	16

Tab. 2.1.1.-6. Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych selektywnie oraz wydzielonych w procesach sortowania i poddanych recyklingowi i odzyskowi w roku 2010 (WSO, Wytyczne, 2008)	17
Tab. 2.1.1.-7. Masa poddanych recyklingowi (R3) odpadów ulegających biodegradacji w instalacjach w roku 2010 (WSO, Wytyczne, 2008)	18
Tab. 2.1.2.-1. Masa odpadów z grup 01 – 19 wytwarzanych na terenie województwa lubelskiego (WSO).....	19
Tab. 2.1.2.-2. Masa odpadów niebezpiecznych z grup 01 – 19 wytwarzanych na terenie województwa lubelskiego (WSO)	20
Tab. 2.1.2.-3. Masa odpadów z grup 01 – 19 poddanych odzyskowi w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)	22
Tab. 2.1.2.-4. Masa odpadów niebezpiecznych z grup 01 - 19 poddanych odzyskowi w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)	23
Tab. 2.1.2.-5. Informacje syntetyczne o stosowanych metodach odzysku odpadów z grup 01 - 19 w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO).....	24
Tab. 2.1.2.-6. Wykaz stosowanych metod odzysku odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO).....	25
Tab. 2.1.2.-7. Wykaz stosowanych poszczególnych metod odzysku odpadów z grup 01 - 19 w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)	25
Tab. 2.1.2.-8. Wykaz stosowanych poszczególnych metod odzysku odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO).....	27
Tab. 2.1.2.-9. Masa odpadów z grup 01 - 19 poddanych unieszkodliwieniu w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)	27
Tab. 2.1.2.-10. Masa odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)	28
Tab. 2.1.2.-11. Informacje syntetyczne o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów z grup 01 - 19 w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO).....	29
Tab. 2.1.2.-12. Informacje syntetyczne o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)	30
Tab. 2.1.2.-13. Wykaz stosowanych metod unieszkodliwiania poszczególnych grup odpadów w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)	30
Tab. 2.1.2.-14. Wykaz stosowanych metod unieszkodliwiania poszczególnych grup odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)	32
Tab. 2.1.3.-1. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonych i zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (Wg Wytycznych, 2011).....	33
Tab. 2.1.3.-2. Ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (Wg Wytycznych, 2011).....	36
Tab. 2.1.3.-3. Ilość i rodzaje odpadów podlegającym odrębnym przepisom prawnym, które zagospodarowywano w instalacjach i poza instalacjami na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (Wg Wytycznych, 2011)	37
Tab. 2.2.-1. Syntetyczne informacje dotyczące sortowni odpadów na terenie województwa lubelskiego (WSO).....	39
Tab. 2.2.-2. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego według stanu na dzień 31.12.2010 r. – sortownie (Wg Wytycznych, 2011).....	40
Tab. 2.2.-3. Syntetyczne informacje dotyczące instalacji zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji z terenu województwa lubelskiego (WSO).....	46
Tab. 2.2.-4. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego według stanu na dzień 31.12.2010 r. – instalacje do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (Wg Wytycznych, 2011).....	47
Tab. 2.2.-5. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień 31.12.2010 r. (Wg Wytycznych, 2011)	52

Tab. 2.2.-6. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31.12.2010 r. (Wg Wytycznych, 2011).....	68
Tab. 2.4.-1. Syntetyczne informacje dotyczące czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa lubelskiego, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31.12.2010 r. (WSO).....	76
Tab. 2.4.-2. Syntetyczne informacje dotyczące czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa lubelskiego, spełniających wymagania techniczne (niewymagające dostosowania) – stan na dzień 31.12.2010 r. (WSO)	77
Tab. 2.4.-3. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31.12.2010 r. (Wg Wytycznych, 2011)78	
Tab. 2.4.-4. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011).....	94
Tab. 2.4.-5. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011).....	95
Tab. 2.4.-6. Zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011).....	96
Tab. 2.4.-7. Zestawienie funkcjonujących składowisk odpadów niespełniających wymagań w zakresie lokalizacji ¹ (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011).....	100
Tab. 2.4.-8. Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011)	101
Tab. 2.4.-9. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011).....	102
Tab. 2.5.-1. Realizacja w województwie w latach 2009 - 2010 planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011).....	103
Tab. 3.-1. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” dla administracji samorządowej szczebla powiatowego i gminnego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego, powiatowego i gminnych planów gospodarki odpadami według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy, tj. 31 grudnia 2010 r. (Wg Wytycznych, 2011).....	107
Tab. 3.-2. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Biała Podlaska</i>	128
Tab. 3.-3. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Chełm</i>	130
Tab. 3.-4. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Korczów - Wincentów</i>	132
Tab. 3.-5. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Lublin</i>	134
Tab. 3.-6. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Mircze - Rogóżno</i>	136
Tab. 3.-7. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa	

lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Południowo - Zachodni</i>	138
Tab. 3.-8. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Północno - Zachodni</i>	140
Tab. 3.-9. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Puławy</i> ..	142
Tab. 3.-10. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Stara Wieś - Włodawa</i>	144
Tab. 3.-11. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) – <i>Region Zamość</i> ..	146
Tab. 3.-12. Realizacja budowy zakładów zagospodarowania odpadów komunalnych (ZZO) w okresie sprawozdawczym (Wg Wytocznych, 2011).....	147
Tab. 3.-13. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów (Wg Wytocznych, 2011)	148
Tab. 4.-1. Szacunkowe koszty realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wskazane w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego (Uchwała nr XXV/435/08 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 27 października 2008 r.).....	149
Tab. 4.-2. Wpływy do Urzędu Marszałkowskiego z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym (zł) (Wg Wytocznych, 2011)	149
Tab. 4.-3. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w planie gospodarki odpadami w latach 2009 - 2010 (Wytocznych, 2011).....	150
Tab. 5.-1. Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągnięcia (wg Wytocznych, 2011).....	152
Tab. 5.-2. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie województwa w latach 2009 i 2010 (wg Wytocznych, 2011)	152

Spis rysunków

Rys. 2.1.1.-1. Ilość zbieranych odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego w latach 2007 - 2010 (WSO, GUS)	13
Rys. 2.1.2.-1. Sposoby gospodarowania wytworzonymi w województwie lubelskim odpadami z grup 01 – 19 w roku 2009 (GUS)	21

Wykaz stosowanych skrótów

bd	brak danych
GFOŚiGW	Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
GUS	Główny Urząd Statystyczny
kg/M, rok	masa odpadów w kg, w przeliczeniu na mieszkańca w ciągu roku
KPGO 2010	„Krajowy Plan Gospodarki Odpadami - 2010” (M.P. Nr 90, poz. 946)
Mg	megagram (dawniej: tona)
Mg/M, rok	masa odpadów w Mg, w przeliczeniu na mieszkańca w ciągu roku
Mg/rok	masa odpadów w Mg, na rok
NFOŚiGW	Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
PFOŚiGW	Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
PCB	polichlorowane bifenyle
tys.	tysiąc
UMWL	Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego
UOUB _i (%)	Udział odpadów ulegających biodegradacji w %
UOUB _i (Mg)	Udział odpadów ulegających biodegradacji w Mg
WPGO 2011	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2011 (Uchwała nr XXV/435/08 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 27 października 2008 r.)
WFOŚiGW	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
WIOŚ	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
WSO	Wojewódzki System Odpadowy (baza danych prowadzona przez Marszałka Województwa)
Wytyczne, 2008	Wytyczne dotyczące rozliczania obowiązku w zakresie ograniczenia ilości składowanych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Ministerstwo Środowiska Departament Gospodarki Odpadami, Warszawa 2008.
Wytyczne, 2011	Wytyczne do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami. Ministerstwo Środowiska, Warszawa, styczeń 2011.

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania sprawozdania

Sprawozdanie z realizacji „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2011” (zwany dalej WPGO 2011) jest realizacją ustawowego obowiązku wynikającego z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *o odpadach* ((Dz. U. z 2010 r., Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.).

Celem przygotowania sprawozdania za lata 2009 i 2010 jest analiza gospodarowania odpadami na terenie województwa lubelskiego, która będzie stanowiła podstawę do oceny stanu realizacji celów wynikających z obowiązującego planu gospodarki odpadami oraz będzie stanowiła materiał wyjściowy do aktualizacji tego planu na kolejne lata.

1.2. Podstawa prawna sporządzania sprawozdania

„Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego” został przyjęty uchwałą Nr IX/134/03 przez Sejmik Województwa Lubelskiego w dniu 16 czerwca 2003 r., natomiast jego aktualizacja została przyjęta przez Sejmik Województwa Lubelskiego uchwałą z dnia 27 października 2008 r. (Uchwała nr XXV/435/08 Sejmiku Województwa Lubelskiego).

Zgodnie z art. 14 ust. 12b pkt 2 ustawy *o odpadach* zarząd województwa przygotowuje sprawozdania z realizacji planów gospodarki odpadami za okres dwóch lat kalendarzowych według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego okres sprawozdawczy i zgodnie z art. 14 ust. 13 pkt 3 ustawy *o odpadach* przedkłada sejmikowi województwa oraz ministrowi środowiska w terminie do 30 września po upływie okresu sprawozdawczego.

1.3. Metodyka opracowania

Sprawozdanie jest opracowywane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie aktami prawnymi. Sprawozdanie opracowano zgodnie z „Wytocznymi do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami” (Ministerstwo Środowiska, styczeń 2011) (zwane dalej Wytoczne (2011)).

Wnioski zawarte w sprawozdaniu powinny zostać uwzględnione w aktualizacji planu gospodarki odpadami.

Zakres informacji objęty sprawozdaniem z realizacji planu gospodarki odpadami odnosi się do zmian, które na terenie województwa lubelskiego zaszły od dnia 1 stycznia 2009 roku do dnia 31 grudnia 2010 roku.

Przy opracowaniu Sprawozdania wykorzystane zostały następujące źródła informacji:

1. Wojewódzki System Odpadowy - baza danych o odpadach prowadzona w Urzędzie Marszałkowskim w Lublinie (WSO).
2. Dane Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego.
3. Dane urzędów gminnych i powiatowych (na podstawie ankietyzacji).
4. Dane z Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Lublinie.
5. Dane statystyczne.
6. Raporty i informatory ochrony środowiska.
7. Inne opracowania z zakresu gospodarki odpadami.

Zgodnie z Wytocznymi (2011), zakres informacji zawartych w sprawozdaniu z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, powinien obejmować:

- 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 (na dzień kończący okres sprawozdawczy),
 - f) stanu formalno-prawnego instalacji do zagospodarowania odpadów (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) planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów,
 - e) planu zamykania instalacji, w szczególności składowisk odpadów i spalarni odpadów, niepełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych,
 - f) planu unieszkodliwiania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w szczególności PCB oraz azbestu, oraz dekontaminacji i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB,
 - g) planu zbierania i unieszkodliwiania odpadów zawierających substancje zubożające warstwę ozonową;
- 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.

1.4. Zawartość opracowania

W niniejszym Sprawozdaniu omówiono następujące zagadnienia dotyczące gospodarowania odpadami na terenie województwa lubelskiego w okresie od dnia 1 stycznia 2009 roku do dnia 31 grudnia 2010 roku:

- | | |
|--------------------|--|
| <i>Rozdział 1.</i> | Omówiono cel, podstawę prawną oraz metodykę sporządzenia Sprawozdania |
| <i>Rozdział 2</i> | Omówiono zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie województwa lubelskiego. Dokonano bilansu odpadów wytwarzanych, zbieranych oraz zagospodarowywanych. Omówiono funkcjonujący w analizowanym okresie system zbierania odpadów, ich odzysk i unieszkodliwianie. Scharakteryzowano oraz podano stan formalno – prawny instalacji i składowisk odpadów na terenie województwa. |
| <i>Rozdział 3.</i> | Omówiono i oceniono realizację zadań w zakresie gospodarowania odpadami określonych na lata 2009 – 2010 w wojewódzkim planie gospodarki odpadami. |
| <i>Rozdział 4.</i> | Podano koszty realizacji działań w zakresie gospodarowania odpadami oraz źródła ich finansowania |
| <i>Rozdział 5.</i> | Dokonano oceny realizacji celów gospodarowania odpadami na terenie województwa wykorzystując do tego celu wskaźniki podane w „Wytocznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami” (Ministerstwo Środowiska, styczeń 2011). |
| <i>Rozdział 6.</i> | Podano podsumowanie Sprawozdania, wskazując stopień realizacji zadań oraz zakładanych w Planie gospodarki odpadami wskaźników gospodarowania odpadami. |

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

2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych

2.1.1. Odpady komunalne, w tym ulegające biodegradacji

2.1.1.1. Szacowana ilość wytwarzanych odpadów komunalnych

Zgodnie z treścią art. 3 ustawy o *odpadach*, 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.

Źródłami wytwarzania odpadów komunalnych są:

- gospodarstwa domowe,
- obiekty infrastruktury takie jak: handel, usługi i rzemiosło, szkolnictwo, przemysł w części „socjalnej”, obiekty turystyczne, targowiska i inne.

Zgodnie z przeprowadzonymi w ramach WPGO szacunkami, w latach 2009 i 2010 w województwie lubelskim powstawała następująca ilość odpadów komunalnych:

Tab. 2.1.1.-1. Prognozowana masa odpadów komunalnych w województwie lubelskim w latach 2009 i 2010 (tys. Mg) (WPGO 2011)

L.p.	Nazwa odpadu	2009	2010
1.	Odpady komunalne segregowane i zbierane selektywnie	13,2	13,3
2.	Odpady z ogrodów i parków	17,1	17,3
3.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	626,1	630,7
4.	Odpady z targowisk	6,7	6,7
5.	Odpady z czyszczenia ulic i placów	12,3	12,4
6.	Odpady wielkogabarytowe	27,7	27,8
Razem		703,1	708,2

2.1.1.2. Odpady komunalne odbierane i zbierane z terenu województwa lubelskiego

W tabeli 2.1.1.-2. zamieszczono informacje o ilości zebranych i odebranych odpadów komunalnych w województwie lubelskim w latach 2009 i 2010 wg danych zawartych w Wojewódzkim Systemie Odpadowym. Przy interpretowaniu zawartych w bazie informacji należy jednak brać pod uwagę, że zawarte w niej informacje są niepełne.

Jak z poniższego zestawienia wynika, w województwie odebrano i zebrano łącznie w analizowanych latach następującą ilość odpadów komunalnych:

2009 rok: 380,3 tys. Mg,

2010 rok: 357,7 tys. Mg,

co w przeliczeniu na 1 mieszkańca wynosi:

2009 rok: 176,3 kg/rok,

2010 rok: 166,2 kg/rok.

Tab. 2.1.1.-2. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych i zebranych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (WSO) (Mg)

Kod	Nazwa odpadu	2009			2010		
		Odpady odebrane ¹	Odpady zebrane ²	Razem	Odpady odebrane	Odpady zebrane	Razem
200101	Papier i tektura	1 340,988	1 455,335	2 796,323	938,246	1 721,360	2 659,606
200102	Szkło	1 516,730	267,320	1 784,050	1 073,550	470,580	1 544,130
200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	37,370	0,000	37,370	0,000	0,000	0,000
200110	Odzież	1,100	0,000	1,100	0,000	0,249	0,249
200111	Tekstylia	0,000	0,000	0,000	0,000	0,033	0,033
200113*	Rozpuszczalniki	0,070	0,094	0,164	0,085	0,094	0,179
200119*	Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy)	0,050	0,069	0,119	0,074	0,088	0,162
200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,154	4,724	4,878	1,974	2,805	4,779
200123*	Urządzenia zawierające freony	42,381	24 424,034	24 466,415	81,303	880,809	962,112
200126*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,180	0,229	0,409	0,065	0,096	0,161
200127*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,250	0,390	0,640	0,232	0,313	0,545
200128	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,000	0,140	0,140	0,000	0,430	0,430
200131*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	0,310	6,644	6,954	0,109	6,324	6,433
200132	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,049	0,000	1,049	0,955	0,955	1,910
200133*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	2,590	10,154	12,744	30,127	14,955	45,082
200134	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,000	0,350	0,350	18,933	8,252	27,185
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	62,904	14 703,873	14 766,777	102,809	1 035,400	1 138,209
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	28,504	10 224,241	10 252,745	765,940	1 447,382	2 213,322
200138	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,000	0,070	0,070	0,000	0,000	0,000

Kod	Nazwa odpadu	2009			2010		
		Odpady odebrane ¹	Odpady zebrane ²	Razem	Odpady odebrane	Odpady zebrane	Razem
200139	Tworzywa sztuczne	695,771	132,060	827,831	727,313	170,610	897,923
200140	Metale	249,405	3 017,375	3 266,780	126,332	3 037,230	3 163,562
200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	15 313,050	6 905,080	22 218,130	13 373,470	7 798,520	21 171,990
200201	Odpady ulegające biodegradacji	2 215,960	1 559,240	3 775,200	1 988,960	4 624,100	6 613,060
200202	Gleba i ziemia, w tym kamienie	180,330	0,000	180,330	230,860	172,300	403,160
200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	8 071,290	38,700	8 109,990	8 943,370	989,420	9 932,790
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	228 453,533	55 926,540	284 380,073	227 312,825	74 021,570	301 334,395
200302	Inne odpady nieulegające biodegradacji	179,090	0,000	179,090	573,120	390,340	963,460
200303	Odpady z czyszczenia ulic i placów	493,830	257,090	750,920	1 037,180	1 181,240	2 218,420
200306	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	205,900	0,000	205,900	38,160	1,780	39,940
200307	Odpady wielkogabarytowe	1 467,080	823,830	2 290,910	1 458,640	788,620	2 247,260
200399	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	0,000	0,000	0,000	85,310	0,000	85,310
Razem		260 559,869	119 757,582	380 317,451	258 909,942	98 765,855	357 675,797
kg/M, rok³		120,8	55,5	176,3	120,3	45,9	166,2

¹ – odpady odebrane z nieruchomości, bez względu na to, czy zostały zebrane jako odpady zmieszane bądź w sposób selektywny,

² – odpady zebrane w pojemnikach w miejscach publicznych lub dostarczone bezpośrednio do punktów zbierania,

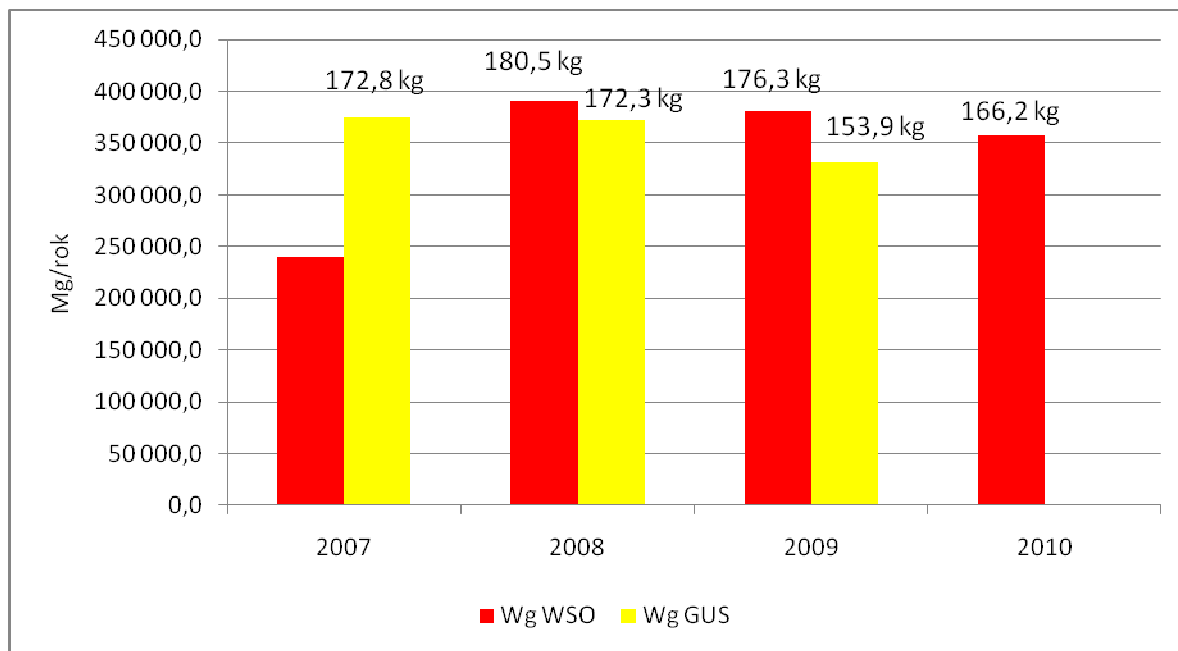
³ - Ludność wg GUS – wg faktycznego miejsca zamieszkania: w 2009 r. – 2 157 202, w 2010 r. – 2 151 895

Odpady odbierane i zbierane były głównie jako zmieszane. W ten sposób zebrano odpowiednio 74,8% i 84,2% masy wszystkich odpadów komunalnych.

Odpady komunalne są przede wszystkim odbierane bezpośrednio z nieruchomości (w 2009 roku – 68,5% i w 2010 roku – 72,4%).

Odpady z gospodarstw domowych stanowiły w 2009 roku 76,5% wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych (za rok 2010 brak danych) (GUS, 2009).

Jak z poniższego rysunku wynika, w ostatnich latach obserwujemy spadek zarejestrowanej ilości zbieranych w województwie lubelskim odpadów komunalnych.



Rys. 2.1.1.-1. Ilość zbieranych odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego w latach 2007 - 2010 (WSO, GUS)

Biorąc pod uwagę szacowaną w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego (2004) masę odpadów komunalnych należy uznać, że w WSO zarejestrowano bardzo małą ilość odebranych i zebranych odpadów (% w stosunku do szacowanej ilości):

2009 rok: 54,1%,

2010 rok: 50,5%.

Z pewnością na ten wynik ma wpływ fakt, że w WSO nie zarejestrowano ilości odpadów komunalnych odebranych i zebranych z części gmin, co podano wyżej.

2.1.1.3. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwiania

Analizy gospodarowania wytworzonymi odpadami dokonano na podstawie danych z Wojewódzkiego Systemu Odpadowego (WSO) (tab. 2.1.1.-3.). Wg WSO, w województwie lubelskim zagospodarowano w 2009 roku łącznie 332 038,0 Mg odpadów komunalnych (87,3% zebranych), a w 2010 roku 328 638,706 Mg (91,9% zebranych). Pozostała masa odpadów kierowana była do zagospodarowania do obiektów zlokalizowanych poza województwem lubelskim.

Na terenie województwa lubelskiego odpady były przede wszystkim poddawane procesom unieszkodliwiania (w stosunku do odebranych i zebranych łącznie: 63,2% w roku 2009 i 58,2% w 2010 roku).

Tab. 2.1.1.-3. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (WSO) (Mg) (Wg Wytocznych, 2011)

Kod odpadu ¹	Odpady odebrane i zebrane ²		Odzysk ³			Unieszkodliwienie ⁴		
	Masa (Mg)		Oznaczenie procesu	Masa (Mg)		Oznaczenie procesu	Masa (Mg)	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
200101	2 796,323	2 659,606	R14	1 045,541	937,200			
			R15	777,060	442,780			
200102	1 784,050	1 544,130	R15	1 003,690	663,330			
200108	37,370	0,000						
200110	1,100	0,249				D5	0,060	0,000
200111	0,000	0,033						
200113*	0,164	0,179						
200119*	0,119	0,162						
200121*	4,878	4,779						
200123*	24 466,415	962,112	R14	0,000	30,980			
			R15	1 209,693	597,258			
200126*	0,409	0,161						
200127*	0,640	0,545						
200128	0,140	0,430						
200131*	6,954	6,433						
200132	1,049	1,910						
200133*	12,744	45,082						
200134	0,350	27,185						
200135*	14 766,777	1 138,209	R14	0,000	19,307			
			R15	799,033	1 072,110			
200136	10 252,745	2 213,322	R14	0,000	658,161			
			R15	1 153,043	2 364,060			
200138	0,070	0,000						
200139	827,831	897,923	R14	0,000	1,120	D5	0,090	0,000
			R15	599,650	497,940			
200140	3 266,780	3 163,562						
200199	22 218,130	21 171,990	R14	4 388,800	4 641,670			
			R15	7 978,130	9 878,210			
200201	3 775,200	6 613,060	R3	2 706,490	5 728,500			
			R13	2,200	0,000			
			R15	1 493,280	10,500			
200202	180,330	403,160	R14	393,010	835,700	D5	179,700	0,000
200203	8 109,990	9 932,790	R3	0,000	107,660	D5	8 426,820	9 938,230
			R14	2 356,820	1 596,080			
200301	284 380,073	301 334,395	R14	360,020	373,870	D5	226 579,871	196 559,950
			R15	64 945,880	86 835,000	D15	284,000	229,000
200302	179,090	963,460	R3	0,000	390,340	D5	266,200	193,070
			R15	16,670	17,050			
200303	750,920	2 218,420	R14	20,000	968,640	D5	790,620	679,200
			R15	35,350	294,210			

Kod odpadu ¹	Odpady odebrane i zebrane ²		Odzysk ³			Unieszkodliwienie ⁴		
	Masa (Mg)		Oznaczenie procesu	Masa (Mg)		Oznaczenie procesu	Masa (Mg)	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
200304	0,000	0,000				D8	3 390,200	169,500
200306	205,900	39,940	R10	451,200	94,670	D5	210,620	186,520
200307	2 290,910	2 247,260	R15	0,000	1 374,580	D5	20,440	67,000
200399	0,000	85,310				D5	153,820	185,310
Razem	380317,451	357675,797		91 735,560	120430,926		240302,44	208207,78
% w stosunku do odebranych i zebranych łącznie				24,1	33,7		63,2	58,2

¹ - Kod odpadu - według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206)

² – patrz tab. 2.1.1.-2

³ - Zgodnie z Załącznikiem 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r., Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.):

R3 Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

R10 Rozprowadzanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia lub ulepszenia gleby

R13 Magazynowanie odpadów, które mają być poddane któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R12 (z wyjątkiem tymczasowego magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane)

R14 Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części lub do odzyskania z odpadów substancji lub materiałów, łącznie z ich wykorzystaniem, niewymienione w punktach od R1 do R13

R15 Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu

⁴ - Zgodnie z Załącznikiem 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r., Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.):

D5 Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne

D8 Obróbka biologiczna niewymieniona w innym punkcie niniejszego załącznika, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. fermentacja)

D15 Magazynowanie w czasie któregośkolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D14 (z wyjątkiem tymczasowego magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane)

Praktycznie wszystkie odpady zagospodarowywane były na terenie województwa lubelskiego w instalacjach (tab. 2.1.1.-4).

Tab. 2.1.1.-4. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (Wg Wytocznych, 2011)

Kod odpadu	Zagospodarowanie odpadów na terenie województwa lubelskiego					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa (Mg)		Masa (Mg)		Masa (Mg)	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
200101	1 822,601	1 379,980	0,000	0,000	1 822,601	1 379,980
200102	1 003,690	663,330	0,000	0,000	1 003,690	663,330
200110	0,060	0,000	0,000	0,000	0,060	0,000
200123*	1 209,693	628,238	0,000	0,000	1 209,693	628,238
200135*	799,033	1 091,417	0,000	0,000	799,033	1 091,417

Kod odpadu	Zagospodarowanie odpadów na terenie województwa lubelskiego					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa (Mg)		Masa (Mg)		Masa (Mg)	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
200136	1 153,043	3 022,221	0,000	0,000	1 153,043	3 022,221
200139	599,740	499,060	0,000	0,000	599,740	499,060
200199	12 366,930	14 519,880	0,000	0,000	12 366,930	14 519,880
200201	4 201,970	5 739,000	0,000	0,000	4 201,970	5 739,000
200202	572,710	435,700	0,000	400,000	572,710	835,700
200203	10 783,640	11 641,970	0,000	0,000	10 783,640	11 641,970
200301	292 169,771	283 997,820	0,000	0,000	292 169,771	283 997,820
200302	282,870	600,460	0,000	0,000	282,870	600,460
200303	825,970	1 922,050	20,000	20,000	845,970	1 942,050
200304	3 390,200	169,500	0,000	0,000	3 390,200	169,500
200306	210,620	186,520	451,200	94,670	661,820	281,190
200307	20,440	1 441,580	0,000	0,000	20,440	1 441,580
200399	153,820	185,310	0,000	0,000	153,820	185,310
Razem	331 566,801	328 124,036	471,200	514,670	332 038,001	328 638,706
%¹	99,9	99,8	0,1	0,2	100,0	100,0

¹ – w stosunku do zagospodarowanych łącznie na terenie województwa lubelskiego

2.1.1.4. Zagospodarowanie odpadów ulegających biodegradacji

Ponieważ zgodnie z Planem gospodarki odpadami rozliczenie obowiązku ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji unieszkodliwianych przez składowanie dotyczy roku 2010, poniżej dokonano odpowiedniej analizy dla tego roku rozliczenia.

W 2010 roku zebrano w województwie lubelskim łącznie 203 087,892 Mg odpadów ulegających biodegradacji (tab. 2.1.1.-5.).

Tab. 2.1.1.-5. Zawartość odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów komunalnych i opakowaniowych zebranych w roku 2010 z terenu województwa lubelskiego (WSO, Wytyczne, 2008)

Kod	Nazwa odpadu	Masa odpadów odebranych i zebranych (Mg)	UOUB _i (%) ¹	Zawartość UOUB (Mg)
20 01 01	Papier i tektura	2 659,606	100	2 659,606
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,000	100	0,000
20 01 10	Odzież	0,249	50	0,125
20 01 11	Tekstylia	0,033	50	0,017
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,000	100	0,000
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,000	50	0,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6 613,060	100	6 613,060
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z miast	268 579,475	58	155 776,096
	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z terenów wiejskich	32 754,920	53	17 360,108

Kod	Nazwa odpadu	Masa odpadów odebranych i zebranych (Mg)	UOUB _i (%) ¹	Zawartość UOUB (Mg)
20 03 02	Odpady z targowisk	963,460	100	963,460
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	16 729,745	100	16 729,745
15 01 03	Opakowania z drewna	2 968,512	100	2 968,512
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych	30,370	50	15,185
15 01 09	Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych	3,960	50	1,980
Razem		331 303,390		203 087,892

¹ - udział odpadów ulegających biodegradacji

Z masy wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji wydzielono w wyniku zbierania selektywnego i w sortowniach oraz poddano recyklingowi i odzyskowi 25 333,662 Mg odpadów ulegających biodegradacji (tab. 2.1.1.-6.):

Tab. 2.1.1.-6. Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych selektywnie oraz wydzielonych w procesach sortowania i poddanych recyklingowi i odzyskowi w roku 2010 (WSO, Wytoczne, 2008)

Kod	Nazwa odpadu	Masa odpadów poddanych recyklingowi i odzyskowi (Mg)	UOUB _i (%)	Zawartość UOUB (Mg)
20 01 01	Papier i tektura	2 659,606	100	2 659,606
20 01 10	Odzież	0,249	50	0,125
20 01 11	Tekstylia	0,033	50	0,017
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	22 673,325	100	22 673,325
15 01 03	Opakowania z drewna	0,100	100	0,100
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych	0,980	50	0,490
Razem		25 334,293		25 333,662

W kompostowniach oraz w instalacji fermentacji poddano zagospodarowaniu w procesie R3 (Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)) 16 137,800 Mg odpadów ulegających biodegradacji (tab. 2.1.1.-7.):

Tab. 2.1.1.-7. Masa poddanych recyklingowi (R3) odpadów ulegających biodegradacji w instalacjach w roku 2010 (WSO, Wytyczne, 2008)

Kod	Nazwa odpadu	Masa odpadów poddanych recyklingowi i odzyskowi (Mg)	UOUB _i (%)	Zawartość UOUB (Mg)
19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05	16 070,480	52 ¹	8 356,650
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	2 296,700	70 ¹	1 607,690
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5 783,120	100	5 783,120
20 03 02	Odpady z targowisk	390,340	100	390,340
Razem		24 540,640		16 137,800

¹ – dane literaturowe: Emilia den Boer, Ryszard Szpadt: Charakterystyka biodegradowalnych frakcji odpadów komunalnych oraz stopnia ich rozkładu w procesach tlenowych i beztlenowych. Zarządzanie gospodarką odpadami. Poznań, 2008

Podsumowując, w roku 2010 odzyskowi poddano łącznie 41 471,462 Mg odpadów ulegających biodegradacji, w tym:

Odpady zebrane selektywnie i wydzielone w sortowniach: 25 333,662 Mg

Odpady poddane recyklingowi (R3) w instalacjach: 16 137,800 Mg

Wobec powyższego do składowania skierowano następującą masę odpadów ulegających biodegradacji:

Masa odpadów ulegających biodegradacji unieszkodliwianych przez składowanie = A - B

gdzie:

A - masa zebranych odpadów ulegających biodegradacji (tab. 2.1.1.-5.)

B - masa odpadów ulegających biodegradacji poddanych odzyskowi i recyklingowi (tab. 2.1.1.-6 i 2.1.1.-7)

czyli:

$$203\,087,892\text{ Mg} - (25\,333,662\text{ Mg} + 16\,137,800\text{ Mg}) = 161\,616,430\text{ Mg}$$

W roku 1995 wytworzono w województwie lubelskim 216 774,8 Mg odpadów ulegających biodegradacji. W związku z tym, zgodnie z zapisami „Planu Gospodarki Odpadami dla województwa lubelskiego 2011”, w roku 2010 można było unieszkodliwić przez składowanie najwyżej 75% masy wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji w roku 1995 – czyli 162 581,1 Mg. Ponieważ w 2010 roku unieszkodliwiono na składowiskach województwa lubelskiego 161 616,430 Mg odpadów ulegających biodegradacji, oznacza to, że w analizowanym roku zrealizowano zakładany cel. Unieszkodliwiono przez składowanie 74,6% masy odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 roku.

Należy mieć jednak na uwadze, że dane o ilości zebranych odpadów komunalnych zamieszczone w Wojewódzkim Systemie Odpadowym są niepełne, co może mieć wpływ na powyższy wynik.

2.1.2. Odpady z grup 01 – 19 (informacje ogólne)

2.1.2.1. Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów

Informacje o ilości wytworzonych w województwie lubelskim odpadach z grup 01 – 19 zamieszczono w tabeli 2.1.2.-1 (wg WSO).

Tab. 2.1.2.-1. Masa odpadów z grup 01 – 19 wytwarzanych na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	3 803 760,780	64,77	3 479 861,280	56,41
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	987 647,448	16,82	1 161 602,122	18,83
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	79 088,067	1,35	90 316,656	1,46
04	Odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego	174,921	0,003	194,355	0,003
05	Odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla	167,470	0,003	171,280	0,003
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	139,578	0,002	286,288	0,005
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	3 208,252	0,05	1 791,357	0,03
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	1 344,319	0,02	1 602,289	0,03
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	54,079	0,001	67,618	0,001
10	Odpady z procesów termicznych	483 112,000	8,23	651 798,556	10,57
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	548,447	0,01	736,524	0,01
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	15 218,230	0,26	45 930,788	0,74
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	4 028,716	0,07	3 395,354	0,06
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	24,249	0,0004	22,231	0,0004
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	24 007,827	0,41	28 192,569	0,46

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
16	Odpady nieujęte w innych grupach	36 010,157	0,61	206 683,310	3,35
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	162 526,103	2,77	222 435,292	3,61
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	1 865,454	0,03	2 166,691	0,04
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	269 787,391	4,59	271 452,219	4,40
Razem		5 872 713,487	100,00	6 168 706,78	100,00

W masie wytworzonych odpadów z grup 01 – 19 dominowały odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin (grupa 01), które stanowiły w 2009 roku 64,8% masy wytworzonych odpadów, a w 2010 roku – 56,4%.

Odpady niebezpieczne stanowiły w 2009 roku 0,2% masy wytworzonych odpadów, a w 2010 roku – 0,3% (tab. 2.1.2.-2.):

Tab. 2.1.2.-2. Masa odpadów niebezpiecznych z grup 01 – 19 wytwarzanych na terenie województwa lubelskiego (WSO)

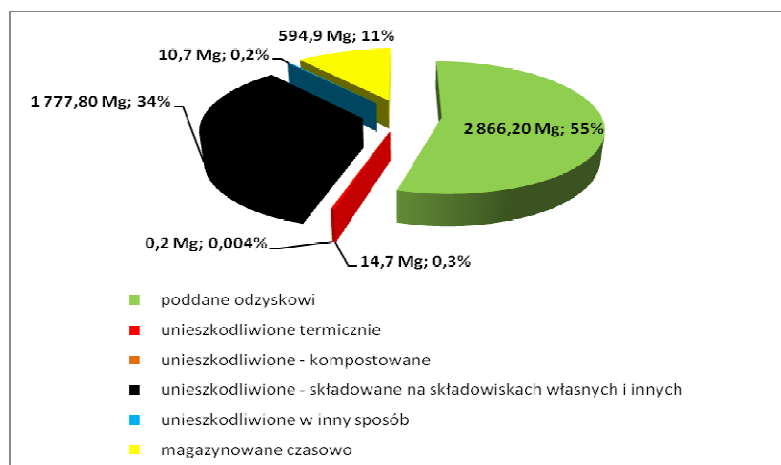
Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	0,000	0,00	0,000	0,00
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	252,880	1,82	0,879	0,01
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	8,000	0,06	0,000	0,00
05	Odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla	0,180	0,001	0,000	0,00
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	4,768	0,03	7,447	0,04
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	56,533	0,41	33,621	0,20
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	515,381	3,70	509,896	3,06
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	51,098	0,37	62,937	0,38
10	Odpady z procesów termicznych	12,000	0,09	10,007	0,06
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	497,910	3,57	650,425	3,90

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	488,651	3,51	764,011	4,58
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	4 028,716	28,92	3 395,354	20,36
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	24,249	0,17	22,231	0,13
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	391,547	2,81	556,521	3,34
16	Odpady nieujęte w innych grupach	1 305,770	9,37	2 601,822	15,60
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	4 426,946	31,77	6 067,267	36,38
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	1 690,055	12,13	1 784,708	10,70
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	177,918	1,28	211,810	1,27
Razem		13 932,602	100,00	16 678,936	100,00

2.1.2.2. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwienia

2.1.2.2.1. Informacje ogólne

Wg informacji podanych przez GUS, w roku 2009 (dla roku 2010 brak aktualnie danych), głównym sposobem postępowania z wytworzonymi w województwie lubelskim odpadami z grup 01 – 19 było poddanie ich odzyskowi (55%) (rys. 2.1.2.-1.). Natomiast składowaniu poddano 34% odpadów. Powyższe dane obejmują zagospodarowanie odpadów na terenie województwa lubelskiego oraz poza jego granicami. Natomiast informacje o zagospodarowaniu odpadów wyłącznie na terenie województwa lubelskiego zamieszczone są w bazie WSO, co omówiono poniżej.



Rys. 2.1.2.-1. Sposoby gospodarowania wytworzonymi w województwie lubelskim odpadami z grup 01 – 19 w roku 2009 (GUS)

2.1.2.2.2. Odpady poddawane procesom odzysku

Wg WSO, na terenie województwa lubelskiego poddano odzyskowi następującą masę odpadów z grup 01 - 19 (tab. 2.1.2.-3.):

w roku 2009: 2 925 361,225 Mg

w roku 2010: 2 127 327,129 Mg

Procesom odzysku poddawane były głównie odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin (grupa 01) oraz odpady z procesów termicznych (grupa 10). Spośród odpadów niebezpiecznych poddawanych odzyskowi na terenie województwa lubelskiego zdecydowanie największy udział miały odpady nieujęte w innych grupach (grupa 16) (tab. 2.1.2.-4.).

Spośród wytworzonych w województwie odpadów, na jego terenie nie poddawano odzyskowi następujących grup odpadów:

1. Grupa 05 – Odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla.
2. Grupa 14 – Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08).
3. Grupa 18 - Odpady medyczne i weterynaryjne.

Tab. 2.1.2.-3. Masa odpadów z grup 01 – 19 poddanych odzyskowi w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	1 745 504,480	59,67	875 227,350	41,14
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	85 637,850	2,93	98 350,753	4,62
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	44 277,550	1,51	46 045,534	2,16
04	Odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego	2,460	0,0001	0,060	0,000003
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	4,300	0,0001	8,070	0,0004
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	730,949	0,02	1 362,122	0,06
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	166,362	0,01	265,380	0,01
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	142,650	0,005	133,976	0,01
10	Odpady z procesów termicznych	633 318,281	21,65	623 895,457	29,33
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	6,980	0,0002	34,850	0,002
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	2,820	0,0001	233,258	0,01

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	2,804	0,0001	403,552	0,02
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	24 716,475	0,84	56 266,521	2,64
16	Odpady nieujęte w innych grupach	6 293,544	0,22	25 736,984	1,21
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	63 602,379	2,17	55 144,033	2,59
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	320 951,342	10,97	344 219,230	16,18
Razem		2 925 361,225	100,00	2 127 327,129	100,00

Tab. 2.1.2.-4. Masa odpadów niebezpiecznych z grup 01 - 19 poddanych odzyskowi w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	25,910	0,74	20,238	0,27
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	135,950	3,86	127,676	1,72
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	6,980	0,20	34,350	0,46
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	0,000	0,00	24,570	0,33
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	2,804	0,08	403,552	5,43
16	Odpady nieujęte w innych grupach	3 352,214	95,13	6 411,015	86,27
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	0,000	0,00	410,000	5,52
Razem		3 523,858	100,00	7 431,401	100,00

Odpady na terenie województwa lubelskiego poddawane są odzyskowi głównie w procesie R13 - Magazynowanie odpadów, które mają być poddane któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R12 (z wyjątkiem tymczasowego magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane). Natomiast odpady niebezpieczne poddawane są odzyskowi metodą R14 - Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części lub do odzyskania z odpadów substancji lub materiałów, łącznie z ich wykorzystaniem, niewymienione w punktach od R1 do R13.

Tab. 2.1.2.-5. Informacje syntetyczne o stosowanych metodach odzysku odpadów z grup 01 - 19 w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Metoda	Nazwa procesu	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
R1	Wykorzystanie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	258 425,276	8,83	317 995,196	14,95
R2	Regeneracja lub odzyskiwanie rozpuszczalników	25,910	0,001	20,238	0,001
R3	Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	11 273,550	0,39	60 274,350	2,83
R4	Recykling lub regeneracja metali i związków metali	12 684,057	0,43	11 585,898	0,54
R5	Recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych	11 447,799	0,39	53 702,847	2,52
R9	Powtórna rafinacja oleju lub inne sposoby ponownego wykorzystania oleju	2,480	0,0001	201,900	0,01
R10	Rozprowadzenie na powierzchni ziemi, w celu nawożenia lub ulepszenia gleby	48 008,900	1,64	36 924,730	1,74
R11	Wykorzystanie odpadów pochodzących z któregośkolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R10	0,000	0,00	0,500	0,00002
R12	Wymiana odpadów w celu poddania któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R11	1 958,400	0,07	2 030,400	0,10
R13	Magazynowanie odpadów, które mają być poddane któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R12 (z wyjątkiem tymczasowego magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane)	2 570 248,697	87,86	1 627 190,105	76,49
R14	Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części lub do odzyskania z odpadów substancji lub materiałów, łącznie z ich wykorzystaniem, niewymienione w punktach od R1 do R13	11 286,156	0,39	17 400,966	0,82
R15	Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu	258 425,276	8,83	317 995,196	14,95
Razem		2 925 361,225	100,00	2 127 327,129	100,00

Tab. 2.1.2.-6. Wykaz stosowanych metod odzysku odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Metoda	Nazwa procesu	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
R1	Wykorzystanie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	0,000	0,00	0,295	0,004
R2	Regeneracja lub odzyskiwanie rozpuszczalników	25,910	0,74	20,238	0,27
R4	Recykling lub regeneracja metali i związków metali	200,493	5,69	187,841	2,53
R5	Recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych	449,950	12,77	705,550	9,49
R9	Powtórna rafinacja oleju lub inne sposoby ponownego wykorzystania oleju	2,480	0,07	1,900	0,03
R14	Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części lub do odzyskania z odpadów substancji lub materiałów, łącznie z ich wykorzystaniem, niewymienione w punktach od R1 do R13	972,106	27,59	3 369,786	45,35
R15	Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu	1 872,919	53,15	3 145,791	42,33
Razem		3 523,858	100,00	7 431,401	100,00

Informacje szczegółowe o stosowanych procesach odzysku odpadów z grup 01 – 19 podano w poniższych tabelach:

Tab. 2.1.2.-7. Wykaz stosowanych poszczególnych metod odzysku odpadów z grup 01 - 19 w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Grupa	Nazwa grupy odpadów	Metoda	2009	2010
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	R1	1 557,800	0,000
		R5	0,000	17 969,200
		R14	1 743 946,680	857 258,150
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	R1	361,520	641,900
		R3	6 690,450	32 930,130
		R9	0,000	200,000
		R10	0,000	35,000
		R14	78 585,880	64 543,723
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	R1	37 612,770	35 655,609
		R3	0,000	2 233,680
		R10	109,700	0,000
		R14	5 741,280	6 475,245
		R15	813,800	1 681,000
04	Odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego	R14	2,460	0,060
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	R5	2,100	0,930
		R14	2,200	7,140
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	R1	43,500	555,840
		R2	25,910	20,238

Grupa	Nazwa grupy odpadów	Metoda	2009	2010
		R5	550,207	689,465
		R14	51,851	44,011
		R15	59,481	52,568
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	R14	2,572	0,000
		R15	163,790	265,380
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	R4	142,650	133,976
10	Odpady z procesów termicznych	R3	1 199,000	6 383,280
		R4	4 026,000	5 200,000
		R5	996,340	1 117,080
		R10	35,000	7,130
		R14	626 094,701	610 310,227
		R15	967,240	877,740
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	R11	0,000	0,500
		R14	6,980	34,350
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	R4	0,000	205,450
		R14	2,800	27,770
		R15	0,020	0,038
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	R1	0,000	0,295
		R9	2,480	1,900
		R14	0,324	401,357
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	R1	10,906	3,950
		R3	3 196,600	14 405,700
		R5	1 349,902	21 260,537
		R14	17 777,133	17 538,905
		R15	2 381,934	3 057,429
16	Odpady nieujęte w innych grupach	R1	2 174,400	10 492,932
		R4	514,543	749,565
		R5	449,950	710,650
		R14	1 015,330	2 779,726
		R15	2 139,321	11 004,111
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	R1	0,000	294,840
		R4	7 895,664	5 006,907
		R5	8 099,300	11 291,400
		R10	1,200	0,000
		R14	47 606,215	38 550,886
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	R1	216 664,380	270 349,830
		R3	187,500	4 321,560
		R4	105,200	290,000
		R5	0,000	663,585
		R10	47 863,000	36 882,600
		R13	1 958,400	2 030,400
		R14	49 412,292	29 218,555
		R15	4 760,570	462,700
Razem			2 925 361,225	2 127 327,129

Tab. 2.1.2.-8. Wykaz stosowanych poszczególnych metod odzysku odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Metoda odzysku	2009	2010
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	R2	25,910	20,238
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	R4	135,950	127,676
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	R14	6,980	34,350
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	R14	0,000	24,570
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	R1	0,000	0,295
		R9	2,480	1,900
		R14	0,324	401,357
16	Odpady nieujęte w innych grupach	R4	64,543	60,165
		R5	449,950	705,550
		R14	964,802	2 499,509
		R15	1 872,919	3 145,791
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	R14	0,000	410,000
Razem			3 523,858	7 431,401

2.1.2.2.3. Odpady poddawane procesom unieszkodliwiania

Procesom unieszkodliwiania na terenie województwa lubelskiego poddawane były przede wszystkim odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin (grupa 01) (tab. 2.1.2.-9 i 2.1.2.-10).

Spośród wytworzonych w województwie odpadów, na jego terenie nie unieszkodliwiano następujących grup odpadów:

1. Grupa 04 – Odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego.
2. Grupa 05 - Odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla.

Tab. 2.1.2.-9. Masa odpadów z grup 01 - 19 poddanych unieszkodliwieniu w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	1 750 000,000	91,84	1 427 312, 549	89,68
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	22 404,680	1,18	32 237,280	2,03
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	115,450	0,01	48,260	0,003
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu	18,557	0,001	16,520	0,001

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
	i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej				
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	285,000	0,01	0,000	0,00
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	47,388	0,002	96,355	0,01
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	0,360	0,00002	0,316	0,00002
10	Odpady z procesów termicznych	388,880	0,02	40,200	0,003
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	525,366	0,03	460,917	0,03
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	1 047,380	0,05	1 277,708	0,08
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	1 126,830	0,06	1 271,170	0,08
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	0,772	0,00004	0,961	0,0001
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	45,487	0,002	42,724	0,003
16	Odpady nieujęte w innych grupach	90,673	0,005	2 232,425	0,14
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	16 625,919	0,87	13 938,406	0,88
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	100,371	0,005	152,703	0,01
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	112 688,901	5,91	112 389,564	7,06
Razem		1 905 512,014	100,00	1 591 518,058	100,00

Tab. 2.1.2.-10. Masa odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	0,000	0,00	0,050	0,0002
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	18,557	0,05	16,520	0,06
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb,	45,388	0,13	95,755	0,33

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
	lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich				
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	0,360	0,001	0,316	0,001
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	500,366	1,45	435,908	1,52
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	1 047,380	3,04	1 277,708	4,44
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	1 126,830	3,27	1 271,170	4,42
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	0,772	0,00	0,961	0,003
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	44,983	0,13	42,574	0,15
16	Odpady nieujęte w innych grupach	81,513	0,24	66,025	0,23
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	13 880,739	40,27	11 730,906	40,78
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	100,371	0,29	152,703	0,53
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	17 618,930	51,12	13 676,910	47,54
Razem		34 466,189	100,00	28 767,506	100,00

Odpady na terenie województwa lubelskiego poddawane są unieszkodliwieniu głównie metodą D5 - Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne, a w przypadku odpadów niebezpiecznych również metodą D10 - Termiczne przekształcanie odpadów w instalacjach lub urządzeniach zlokalizowanych na lądzie.

Tab. 2.1.2.-11. Informacje syntetyczne o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów z grup 01 - 19 w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Metoda	Nazwa procesu	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
D1	Składowanie na składowiskach odpadów obojętnych	16,451	0,0009	0,0	0,00
D2	Obróbka w glebie i ziemi (np.. Biodegradacja odpadów płynnych lub szlamów w glebie i ziemi)	12,300	0,0006	101,100	0,01
D4	Retencja powierzchniowa (np. umieszczanie odpadów na poletkach osadowych lub lagunach)	5 664,000	0,30	5 177,400	0,32
D5	Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne	1 845 672,541	96,86	1 526 488,066	94,28
D8	Obróbka biologiczna nie wymieniona w	27 841,420	1,46	31 437,000	1,94

Metoda	Nazwa procesu	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
	innym punkcie, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregoś z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. fermentacja)				
D9	Obróbka fizyczno-chemiczna niewymieniona w innym punkcie niniejszego załącznika, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregoś z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. parowanie, suszenie, strącanie)	2 690,698	0,14	30 688,680	1,90
D10	Termiczne przekształcanie odpadów w instalacjach lub urządzeniach zlokalizowanych na lądzie	23 505,804	1,23	25 245,632	1,56
D13	Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12	108,800	0,01	0,000	0,00
Razem		1 905 512,014	100,00	1 619 137,878	100,00

Tab. 2.1.2.-12. Informacje syntetyczne o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Metoda	Nazwa procesu	2009		2010	
		Mg	%	Mg	%
D5	Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne	14 346,491	41,62	12 228,476	42,73
D9	Obróbka fizyczno-chemiczna niewymieniona w innym punkcie niniejszego załącznika, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregoś z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. parowanie, suszenie, strącanie)	2 612,898	7,58	2 857,029	9,98
D10	Termiczne przekształcanie odpadów w instalacjach lub urządzeniach zlokalizowanych na lądzie	17 506,800	50,79	13 531,290	47,28
Razem		34 466,189	100,00	28 616,795	100,00

Informacje szczegółowe o stosowanych procesach unieszkodliwiania poszczególnych grup odpadów z grup 01 - 19 podano w tabeli 2.1.2.-13. i 2.1.2.-14.

Tab. 2.1.2.-13. Wykaz stosowanych metod unieszkodliwiania poszczególnych grup odpadów w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Metoda	2009	2010
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	D5	1 750 000,000	1 427 329,000
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa,	D4	5 658,000	5 171,000
		D5	112,940	130,500

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Metoda	2009	2010
	łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	D8	10 652,320	15 286,270
		D10	5 981,420	11 649,510
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	D5	115,450	7,500
		D10	0,000	40,760
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	D5	1,544	5,820
		D9	17,013	10,700
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	D5	285,000	0,000
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	D5	45,388	95,755
		D9	2,000	0,600
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	D9	0,360	0,316
10	Odpady z procesów termicznych	D5	280,080	40,200
		D13	108,800	0,000
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	D5	94,475	53,170
		D9	430,891	407,747
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	D5	14,340	11,887
		D9	1 033,040	1 265,821
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	D5	66,930	71,290
		D9	1 054,500	1 194,300
		D10	5,400	5,580
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	D5	0,772	0,961
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	D5	44,983	42,574
		D10	0,504	0,150
16	Odpady nieujęte w innych grupach	D5	79,950	2 213,263
		D9	10,723	19,162
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	D5	16 625,919	13 938,406
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	D9	100,371	152,703
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	D1	16,451	16,451
		D2	12,300	101,100
		D4	6,000	6,400
		D5	77 904,770	82 547,740
		D8	17 189,100	16 150,730
		D9	41,800	17,511
D10	17 518,480	13 549,632		
Razem			1 905 512,014	1 619 137,878

Tab. 2.1.2.-14. Wykaz stosowanych metod unieszkodliwiania poszczególnych grup odpadów niebezpiecznych w latach 2009 i 2010 na terenie województwa lubelskiego (Mg) (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Metoda	2009	2010
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	D5	0,000	0,050
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	D5	1,544	5,820
		D9	17,013	10,700
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	D5	45,388	95,755
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	D9	0,360	0,316
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	D5	94,475	53,170
		D9	405,891	382,738
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	D5	14,340	11,887
		D9	1 033,040	1 265,821
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	D5	66,930	71,290
		D9	1 054,500	1 194,300
		D10	5,400	5,580
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	D5	0,772	0,961
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	D5	44,983	42,574
16	Odpady nieujęte w innych grupach	D5	79,790	64,863
		D9	1,723	1,162
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	D5	13 880,739	11 730,906
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	D9	100,371	152,703
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	D5	117,530	151,200
		D10	17 501,400	13 525,710
Razem			34 466,189	28 616,795

2.1.3. Odpady, które podlegają osobnym przepisom prawnym, w tym niebezpieczne

Odrębnym przepisom prawnym podlegają następujące odpady, do których należy odnieść się w Sprawozdaniu (Wytyczne, 2011):

- odpady zawierające PCB,
- oleje odpadowe,
- zużyte baterie i akumulatory,
- odpady zawierające azbest,
- przeterminowane środki ochrony roślin,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- pojazdy wycofane z eksploatacji,
- odpady medyczne i weterynaryjne,
- odpady materiałów wybuchowych,
- zużyte opony,
- odpady opakowaniowe.

Dane dotyczące ilości powyższych odpadów oraz o metodach ich zagospodarowania podano w tabeli 2.1.3.-1. i 2.1.3.-2. Szczegółowe informacje o zagospodarowaniu poszczególnych odpadów w instalacjach i urządzeniach oraz poza nimi zamieszczono w tabeli 2.1.3.-3. Natomiast informacje dotyczące przedsiębiorstw zajmujących się zagospodarowywaniem odpadów podano w rozdz. 2.2.

Tab. 2.1.3.-1. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonych i zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010
(Wg Wytycznych, 2011)

(wg Wytycznych, 2011)

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)	
	Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010
Odpady zawierające PCB								
130301*	5,135	0,200						
160109*	0,005	0,007						
160209*	14,698	55,034						
160210*	0,370	0,300						
170902*	0,000	2,800						
Razem	20,208	58,341						
Oleje odpadowe								
120107*	110,694	180,253	R14	0,000	24,570			
120118*	188,116	385,492						
130109*	0,000	0,180						
130110*	3,992	11,795	R14	0,000	27,580			
130111*	0,250	0,405						
130112*	0,100	0,000						
130113*	22,768	29,956	R9	1,600				
			R14	0,085				
130204*	4,062	0,364						
130205*	434,509	653,942	R14	0,000	12,580			
			R1	0,000	0,295			
130206*	11,949	23,558						
130207*	0,804	0,966						
130208*	1 697,333	370,864	R9	0,880	0,670			
			R14	0,239	1,248			
130301*	5,135	0,200						
130306*	0,000	0,520						
130307*	66,168	73,065	R14	0,000	359,460			

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)	
	Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010
130310*	1,357	9,542						
130401*	0,000	0,080						
130501*	89,220	63,050				D5	66,930	62,590
130502*	628,621	637,228				D9	1 054,500	1 194,300
130506*	1,704	25,420						
130507*	0,010	76,672						
130701*	1,054	0,567						
130899*	5,400	5,582	R14	0,000	0,445	D10	5,400	5,580
Razem	3 273,247	2 549,701		2,804	428,122		1 126,830	1 262,470
<i>Zużyte baterie i akumulatory</i>								
160601*	253,720	875,347						
160602*	5,196	2,708						
160606*	0,985	2,420				D9	0,400	0,930
Razem	263,391	883,253					0,400	0,930
<i>Odpady zawierające azbest</i>								
160111*	0,093	4,599				D5	0,112	0,000
160212*	0,003	0,775				D5	16,680	7,572
170601*	980,580	700,688				D5	4 280,874	3 009,415
170605*	1 998,586	3 238,721				D5	9 222,325	8 698,854
Razem	2 979,262	3 944,783					13 519,991	11 715,841
<i>Przeterminowane środki ochrony roślin</i>								
020108*	0,360	0,340						
150110*	118,211	161,084				D5	44,983	42,450
Razem	118,571	161,458					44,983	42,450
<i>Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny</i>								
160209*	14,698	55,034						
160210*	0,370	0,300						
160211*	19,880	90,968	R15	46,321	54,720			
			R14	0,000	0,848			
160213*	208,830	289,443	R15	318,803	103,180			
			R14	0,000	0,527			
160214	210,114	321,427	R15	253,427	1 460,800			
			R14	0,839	48,682			
160215*	453,225	577,653	R5	449,950	705,550			
			R14	0,298	0,804			
200121*	69,367	0,584						
200123*	3,940	0,796						
200135*	6,949	12,858						
200136	1,646	1,517						
Razem	989,019	1 350,580		1 069,638	2 375,111			
<i>Pojazdy wycofane z eksploatacji</i>								
160104*	8,960	40,412	R15	1 507,795	2 987,891			
			R14	953,088	2 462,395			
160106	113,444	1 393,926	R14	0,000	51,350			
			R15	12,975	16,460			
Razem	122,404	1 434,338		2 473,858	5 518,096			
<i>Odpady medyczne</i>								
180101	0,641	0,749						
180102*	36,049	24,835						
180103*	1 615,149	1719,616				D9	83,291	117,789

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)	
	Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010
180104	169,723	361,187						
180106*	4,728	3,514				D9	0,000	1,992
180107	0,358	1,250						
180108*	6,737	10,902						
180109	4,518	14,621						
180110*	0,003	0,0652						
180181	0,158	0,000						
180182*	8,763	8,595						
Razem	1 846,826	2 145,334					83,291	119,781
Odpady weterynaryjne								
180201	0,000	0,079						
180202*	15,869	14,913				D9	17,080	32,922
180203	0,000	2,253						
180205*	2,758	4,073						
180207*	0,000	0,028						
180208	0,001	0,015						
Razem	18,628	21,361					17,080	32,922
Odpady materiałów wybuchowych								
160401*	0,000	0,298						
160402*	0,000	0,361						
Razem	0,000	0,659						
Zużyte opony								
160103	621,254	185 704,505	R1	2 174,400	10 492,932			
			R15	0,000	6 381,060			
			R14	0,262	0,000			
Razem	621,254	185704,50		2 174,662	16 873,992			
Odpady opakowaniowe								
150101	12 938,759	16 729,745	R1	0,030	1,730			
			R3	3 196,600	12 400,700			
			R5	0,200	0,000			
			R14	11 665,200	10 231,815			
			R15	5,000	39,080			
150102	5 289,193	4 304,557	R1	0,000	1,340			
			R3	0,000	2 005,000			
			R5	1 349,702	1 560,537			
			R14	3 156,933	4 153,240			
			R15	11,700	281,250			
150103	2 812,879	2 968,512	R1	0,200	0,000			
			R14	5,000	0,100			
150104	274,600	562,730	R14	0,000	11,240			
			R15	2 296,934	2 584,949			
150105	24,837	28,575	R15	0,000	65,690			
150106	31,840	30,370	R15	0,000	0,980			
150107	1 948,695	2 756,564	R5	0,000	19 700,000			
			R14	2 950,000	3 135,580			
			R15	68,300	85,480			
150109	0,720	3,960						
150110*	118,211	161,084				D5	44,983	42,450
150111*	0,245	0,076				D5	0,000	0,124
Razem	23 439,978	27546,173		24 705,799	56 258,711		44,983	42,574

Tab. 2.1.3.-2. Ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (Wg Wytycznych, 2011)

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)	
	Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010
Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej								
170101	15 160,640	62 140,458	R14	4 041,500	5 626,050	D5	307,160	361,200
			R5	3 002,000	6 170,000			
170102	2 513,980	12 649,750	R5	1 932,000	2 457,400	D5	144,000	7,000
			R14	283,490	439,500			
170103	302,905	474,313	R14	0,000	57,094	D5	112,440	0,000
170106*	0,000	20,000				D5	212,160	0,000
170107	76 344,630	44 613,060	R14	27 029,530	17 387,480	D5	1 149,720	276,970
			R5	3 136,100	2 654,000			
170180	1,100	0,000				D5	20,600	0,000
170181	8 794,630	4 514,040	R14	246,530	778,590			
			R5	28,000	10,000			
170182	103,000	223,180	R14	5,560	124,700	D5	0,000	10,080
			R5	1,200	0,000			
170201	4 910,162	7 825,731	R1	0,000	294,840			
			R14	2,450	1,740			
170202	206,975	450,049				D5	96,520	0,000
170203	689,576	1 073,099						
170204*	25,650	36,403				D5	8,100	10,157
170301*	32,200	1,210	R14	0,000	10,000			
170302	1 404,542	132,300	R14	0,400	0,300			
170380	14,181	46,635	R14	48,040	39,280	D5	173,760	189,290
170401	191,667	41,990	R14	18,890	45,225			
			R4	1,000	1,230			
170402	352,400	499,934	R14	0,000	0,143			
170403	1,753	7,342						
170404	7,940	3,888						
170405	30 772,922	48 319,833	R14	15 135,672	11 318,541			
			R4	7 890,200	5 001,430			
170406	0,000	0,000						
170407	1 135,300	364,527						
170409*	0,634	400,030	R14	0,000	400,000			
170410*	0,036	0,000						
170411	115,166	183,827	R4	4,464	4,247			
			R14	0,200	0,000			
170503*	1 036,180	1 344,738				D5	157,280	0,000
170504	8 384,920	32 028,150	R14	53,460	1 256,220	D5	0,000	30,000
170506	0,000	0,000	R14	100,000	911,280			
170508	6 159,000	0,000						
170603*	0,000	0,000				D5	0,000	0,780
170604	409,761	543,427	R14	406,183	46,113	D5	252,000	640,970
170802	0,000	0,000	R14	0,000	6,880	D5	0,000	11,420
170901*	0,000	0,017						
170903*	353,080	322,660				D5	0,000	11,700
170904	122,006	232,492	R14	234,310	101,750	D5	488,980	680,570
			R10	1,200	0,000			
Razem	159 546,937	218 493,083		63 602,379	55 144,033		3 122,720	2 230,137

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)		Ozna- czenie procesu	Masa (Mg)	
	Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010		Rok 2009	Rok 2010
Komunalne osady ściekowe								
190805	149 862,899	106 886,899	R10	47 862,500	36 869,200	D5	4 098,550	5 122,950
			R14	41 776,670	20 990,325	D8	14,000	36,830
			R1	2 207,000	6 333,700	D1	16,000	16,000
			R13	1 958,400	2 030,400	D4	6,000	6,400
Razem	149 862,899	106 886,899		93 804,570	66 223,625		4 134,550	5 182,180

Tab. 2.1.3.-3. Ilość i rodzaje odpadów podlegającym odrębnym przepisom prawnym, które zagospodarowywano w instalacjach i poza instalacjami na terenie województwa lubelskiego w latach 2009 i 2010 (Wg Wytycznych, 2011)

Kod	Zagospodarowanie odpadów na terenie województwa					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa (Mg)		Masa (Mg)		Masa [Mg]	
	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2010
Odpady podlegające odrębnym przepisom prawnym						
<i>Odpady zawierające PCB – nie zagospodarowywano</i>						
<i>Oleje odpadowe</i>						
120107*	0,000	24,570	0,000	0,000	0,000	24,570
130110*	0,000	27,580	0,000	0,000	0,000	27,580
130113*	0,000	0,000	1,685	1,274	1,685	1,274
130205*	0,000	12,875	0,000	0,000	0,000	12,875
130208*	0,000	1,113	1,119	0,805	1,119	1,918
130307*	0,000	359,460	0,000	0,000	0,000	359,460
130501*	66,930	62,590	0,000	0,000	66,930	62,590
130502*	1 054,500	1 194,300	0,000	0,000	1 054,500	1 194,300
130899*	5,400	5,580	0,000	0,445	5,400	6,025
Razem	1 126,830	1 688,068	2,804	2,524	1 129,634	1 690,592
<i>Zużyte baterie i akumulatory</i>						
160606*	0,400	0,930	0,000	0,000	0,400	0,930
Razem	0,400	0,930	0,000	0,000	0,400	0,930
<i>Odpady zawierające azbest</i>						
160111*	0,112	0,000	0,000	0,000	0,112	0,000
160212*	16,680	7,572	0,000	0,000	16,680	7,572
170601*	4 280,874	3 009,415	0,000	0,000	4 280,874	3 009,415
170605*	9 222,325	8 698,854	0,000	0,000	9 222,325	8 698,854
Razem	13 519,991	11 715,841	0,000	0,000	13 519,991	11 715,841
<i>Przeterminowane środki ochrony roślin</i>						
150110*	44,983	42,450	0,000	0,000	44,983	42,450
Razem	44,983	42,450	0,000	0,000	44,983	42,450
<i>Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny</i>						
160211*	46,321	55,568	0,000	0,000	46,321	55,568
160213*	318,803	103,707	0,000	0,000	318,803	103,707
160214	253,427	1 509,320	0,839	0,162	254,266	1 509,482
160215*	449,950	706,354	0,298	0,000	450,248	706,354
200123*	1 209,693	628,238	0,000	0,000	1 209,693	628,238
200135*	799,033	1 091,417	0,000	0,000	799,033	1 091,417
200136	1 153,043	3 022,221	0,000	0,000	1 153,043	3 022,221
Razem	4 230,270	7 116,825	1,137	0,162	4 231,407	7 116,987
<i>Pojazdy wycofane z eksploatacji</i>						
160104*	2 460,883	5 450,286	0,000	0,000	2 460,883	5 450,286

Kod	Zagospodarowanie odpadów na terenie województwa					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa (Mg)		Masa (Mg)		Masa [Mg]	
	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2010
160106	12,975	67,810	0,000	0,000	12,975	67,810
Razem	2 473,858	5 518,096	0,000	0,000	2 473,858	5 518,096
<i>Odpady medyczne</i>						
180103*	83,291	117,789	0,000	0,000	83,291	117,789
180106*	0,000	1,992	0,000	0,000	0,000	1,992
Razem	83,291	119,781	0,000	0,000	83,291	119,781
<i>Odpady weterynaryjne</i>						
180202*	17,080	32,922	0,000	0,000	17,080	32,922
Razem	17,080	32,922	0,000	0,000	17,080	32,922
<i>Odpady materiałów wybuchowych - nie zagospodarowywano</i>						
<i>Zużyte opony</i>						
160103	2 174,400	16 873,990	0,262	0,000	2 174,662	16 873,990
Razem	2 174,400	16 873,990	0,262	0,000	2 174,662	16 873,990
<i>Odpady opakowaniowe</i>						
150101	14 827,000	22 477,220	40,030	196,100	14 867,030	22 673,320
150102	4 518,335	7 977,887	0,000	23,480	4 518,335	8 001,367
150103	5,100	0,000	0,100	0,100	5,200	0,100
150104	2 296,934	2 596,189	0,000	0,000	2 296,934	2 596,189
150105	0,000	65,690	0,000	0,000	0,000	65,690
150106	0,000	0,980	0,000	0,000	0,000	0,980
150107	3 018,300	22 921,060	0,000	0,000	3 018,300	22 921,060
150110*	44,983	42,450	0,000	0,000	44,983	42,450
150111*	0,000	0,124	0,000	0,000	0,000	0,124
Razem	24 710,652	56 081,600	40,130	219,680	24 750,782	56 301,280
<i>Odpady pozostałe</i>						
<i>Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej</i>						
170101	7 047,660	10 763,950	303,000	1 393,300	7 350,660	12 157,250
170102	2 353,300	2 697,800	6,190	206,100	2 359,490	2 903,900
170103	112,440	0,000	0,000	57,094	112,440	57,094
170106*	212,160	0,000	0,000	0,000	212,160	0,000
170107	31 167,050	20 283,050	148,300	35,400	31 315,350	20 318,450
170180	20,600	0,000	0,000	0,000	20,600	0,000
170181	33,530	38,590	241,000	750,000	274,530	788,590
170182	6,760	134,780	0,000	0,000	6,760	134,780
170201	2,450	296,580	0,000	0,000	2,450	296,580
170202	96,520	0,000	0,000	0,000	96,520	0,000
170204*	8,100	10,157	0,000	0,000	8,100	10,157
170301*	0,000	0,000	0,000	10,000	0,000	10,000
170302	0,400	0,300	0,000	0,000	0,400	0,300
170380	221,800	228,570	0,000	0,000	221,800	228,570
170401	19,890	44,561	0,000	1,894	19,890	46,455
170402	0,000	0,000	0,000	0,143	0,000	0,143
170405	23 009,060	16 315,350	16,808	4,621	23 025,868	16 319,971
170409*	0,000	0,000	0,000	400,000	0,000	400,000
170411	4,464	4,247	0,200	0,000	4,664	4,247
170503*	157,280	0,000	0,000	0,000	157,280	0,000
170504	13,460	232,220	40,000	1 054,000	53,460	1 286,220
170506	0,000	811,280	100,000	100,000	100,000	911,280
170603*	0,000	0,780	0,000	0,000	0,000	0,780
170604	658,183	687,083	0,000	0,000	658,183	687,083
170802	0,000	18,300	0,000	0,000	0,000	18,300
170903*	0,000	11,700	0,000	0,000	0,000	11,700
170904	723,290	782,320	1,200	0,000	724,490	782,320

Kod	Zagospodarowanie odpadów na terenie województwa					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa (Mg)		Masa (Mg)		Masa [Mg]	
	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2010
Razem	65 868,397	53 361,618	856,698	4 012,552	66 725,095	57 374,170
<i>Komunalne osady ściekowe</i>						
190805	49 226,020	33 896,960	48 713,100	37 508,840	97 939,120	71 405,800
Razem	49 226,020	33 896,960	48 713,100	37 508,840	97 939,120	71 405,800

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

2.2.1. Sortownie

W województwie lubelskim w 2010 roku funkcjonowało 21 sortowni o łącznych mocach przerobowych 244,6 tys. Mg/rok przy pracy jednozmianowej (tab. 2.2.-1.). Przetworzyły one w analizowanym roku 103,4 tys. Mg odpadów. Wśród nich, 10 sortowni przyjmowało wyłącznie odpady z selektywnej zbiórki, 6 – wyłącznie odpady zmieszane, a 5 – zarówno odpady z selektywnej zbiórki jak i odpady zmieszane. Informacje szczegółowe dotyczące funkcjonujących sortowni zamieszczono w tabeli 2.2.-2.

Tab. 2.2.-1. Syntetyczne informacje dotyczące sortowni odpadów na terenie województwa lubelskiego (WSO)

Region	Sumaryczne nominalne moce przerobowe (Mg/rok)	Sortownie odpadów z selektywnej zbiórki		Sortownie odpadów z selektywnej zbiórki i odpadów zmieszanych		Sortownie odpadów zmieszanych	
		ilość	moce (Mg/rok)	ilość	moce (Mg/rok)	ilość	moce (Mg/rok)
Biała Podlaska	4 500	2	4 500	0		0	
Chełm	15 000	0		0		1	15 000
Korczów - Wincentów	16 000	2	16 000	0		0	
Lublin	118 070	3	32 070	0		4	86 000
Mircze - Rogóźno	20 200	0		2	20 200	0	
Południowo-Zachodni	31 500	0		2	31 500	0	
Północno - Zachodni	200	1	200	0		0	
Puławy	22 100	1	100	1	22 000	0	
Stara Wieś - Włodawa	17 000	1	3 000	0		1	14 000
Zamość	0	0		0		0	
Gminy obsługiwane przez ZZO z terenu woj. podkarpackiego	0	0		0		0	
Razem	244 570	10	55 870	5	73 700	6	115 000

Sortownie są w stanie pokryć blisko 38% potrzeb województwa w zakresie sortowania odpadów komunalnych. Należy mieć jednak na uwadze, że sortownie te mogą przesortować jedynie 18,2% (115,0 tys. Mg) powstających w województwie odpadów komunalnych zmieszanych. Ponadto, sortownie te znajdują się przede wszystkim w Regionie Lublin. Sortownie przetwarzające odpady zmieszane funkcjonują jeszcze w Regionie Mircze – Rogóźno, Puławy, Chełm i Stara Wieś - Włodawa. W Regionie Zamość brak instalacji do sortowania odpadów komunalnych. W pozostałych regionach instalacje te mogą sortować jedynie odpady z selektywnej zbiórki.

Tab. 2.2.-2. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego według stanu na dzień 31.12.2010 r. – *sortownie* (Wg Wytucznych, 2011)

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
Sortownie odpadów (zdolności przerobowe dla pracy jednozmianowej)											
Region Biała Podlaska											
1.	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Piwonia 73, 21-200 Parczew	ul. Piwonia 73, 21-200 Parczew	Brak danych w WSO			R15	200199	3 500	0,0	767,600
2.	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki Zakład Segregacji Surowców Wtórnych w Międzyrzecu Podlaskim	Własność Międzygminny Związek Komunalny z siedzibą w Międzyrzecu Podlaskim, administrator – EKO-LIDER Jarosław Wyglądała, Lucin 4, 08-400 Garwolin	ul. Kościuszki 107B, 21-560 Międzyrzec Podlaski	PU	PINB-SIO-7353/PU/44/10			200101 200139 200140 200102 200133 200136 180109	1 000	162,7 108,4 0,0 154,5 0,4 0,0 0,1	209,9 90,0 1,0 162,3 0,65 4,7 0,12
Razem									4 500	426,100	1 236,270
Region Chełm											
18.	Sortownia odpadów zmieszanych	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	PZ	RŚ.V.IŁ.76 24/17/09 PZ 36/2009 zm. dec.: RŚ.IV.IŁ.0 722/23/08 2009-12-28 Marsz. Woj. Lub.	2014-12-31	R15	200301	15 000	0,0	2 839,800
Razem									15 000	0,0	2 839,800

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
Region Korczów - Wincentów											
2.	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych	"KRAS-EKO" Sp. z o.o. Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	PZ	RO-7644-5-1/04	2014-05-30	R14 R3	200101 200102 200139 020103 200201	14 000	77,740 266,120 129,840 89,100 193,490	78,480 286,380 141,830
3.	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	PZ	RŚ.V.IŁ.76 24/44/08 PZ 19/2009 zm. dec.: ŚiR.V.6618 /10-10/06/07	2017-03-19	R15	150101 150102 150107 200101 200102 200139	2 000	0,000 0,000 0,000 379,100 381,600 201,100	408,500 234,700 483,200 0,000 0,000 0,000
Razem									16 000	1 718,090	1 633,090
Region Lublin											
4.	Linia sortownicza odpadów suchych	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/ 207/2004 2004-09-13 Prezydent Miasta Lublin	2014-09-01	R15	200199	10 500	632,940	3 332,250
5.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych nr 2	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/ 207/2004 2004-09-13 Prezydent Miasta Lublin	2014-09-01	R15	200199 200301	12 500		1 447,940 7 700,380
6.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem pali-	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-	ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/ 207/2004 2004-09-13 Prezydent	2014-09-01	R15	200199 200301	30 500		1 323,820 17 535,430

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
	wa alt. nr 3	424 Lublin			Miasta Lublin						
7.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 4	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/ 207/2004 2004-09-13 Prezydent Miasta Lublin	2014-09-01	R15	200199 200301	30 500		1 365,200 14 492,890
8.	Linia sortownicza zmieszanych odpadów komunalnych	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/ 207/2004 2004-09-13 Prezydent Miasta Lublin	2014-09-01	R15	080399 200301	12 500	163,790 4 422,140	0,000 4 355,890
9.	Linia sortownicza frakcji suchej SIGMA	MPO SITA Lublin S. A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ZOU	OŚ.GO.763 9/16/09 2009-02-23 Prezydent Miasta Lublin	2019-02-22	R14	200199	6 570	3 003,390	
10	Linia do wytwarzania paliwa alternatywnego/ linia sortownicza frakcji suchej	MPO SITA Lublin S. A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ZOU	OŚ.GO.763 9/16/09 2009-02-23 Prezydent Miasta Lublin	2019-02-22	R14	150203 170201 200199 200301	15 000		6,930 1,740 3 990,110 151,330
Razem									118 070,0	8 222,260	55 703,910
Region Mircze - Rogóżno											
11.	Sortownia odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych	Gminny Zakład Komunalny, ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	PZ	RLO.7645- 20/04 2004-08-11 Starosta	2014-07-05	R15	150102 150107 200101 200199	7 200	1,200 24,100 1,500 1,400	0,000 0,000 0,000 115,940

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
					Powiatu Hrubie- szowskiego		R14	200301 200199		266,400	0,000 1 858,780
12.	Linia do segregacji odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszaniowej Sp. z o.o., ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	ZOU	RLO.7623-35/08/10 zm. dec.: RLO-7623-35/2008 2010-12-15 Starosta Powiatu Tomaszowskiego	2012-10-31	R15	150101 150102 150107 200301	13 000		31,980 29,180 11,620 2 343,870
Razem									20 200	294,600	4 391,370
Region Południowo-Zachodni											
13.	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki	Zakład Zagospodarowania Odpadów ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	Brak danych w WSO			R15	200199 200201 200301 200303	18 000	0,0	471,000 10,500 5 331,700 21,200
14.	Linia do segregacji odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych	Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Budowlanych WOD-BUD Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 14, 23-200 Kraśnik	ul. Piłsudskiego 14, 23-200 Kraśnik	PW	Śr.7645-5/1/2010 2010-04-27 Starosta Powiatu Kraśnickiego	2020-04-27	R15	200199 200301 200303	13 500	896,460 11 560,260 35,350	659,860 6 761,690 17,430
Razem									31 500	12 492,070	13 273,380
Region Północno - Zachodni											
15.	Sortownia odpadów selektywnie	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w	Stare Kobiałki 107A, 21-450 Stoczek Łu-	Brak danych w WSO			R15	150101 150102	200	5,000 10,500	7,100 28,200

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
	zebranych	Stoczku Łukowskim, Stare Kobiałki 107A, 21-450 Stoczek Łukowski	kowski					150104 150107 200101 200123* 200135* 200136		5,600 44,200 4,900 0,880 0,971 0,022	5,700 58,400 4,800 0,300 0,060 0,060
Razem									200	72,073	104,620
Region Puławy											
16.	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	Zakład Usług Komunalnych w Kurowie, ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów	ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów	PZ	PZ8/2005	bd	R14	200199	100	67,700	97,700
17.	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki	Zakład Usług Komunalnych, ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	Brak danych w WSO			R15	200101 200102 200139 200199 200301 200307	22 000	313,820 355,970 264,710 175,190 20 143,990	359,500 376,950 356,110 298,640 19 651,210 673,110
Razem									22 100	21 321,380	21 715,820
Region Stara Wieś - Włodawa											
19.	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z.o.o ul. Żołnierzy WIN 22, 22-200 Włodawa	ul. Żołnierzy WIN 22, 22-200 Włodawa	PZ	ŚiR.V.6618 /45-10/06/07	2017	R14	150101 150102 150104 150107	3 000	93,190 36,488 7,982 122,600	88,140 54,710 10,850 115,920
20.	Sortownia odpadów z selektyw-	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komu-	ul. Krasnostawska 54, Łęczna	PW	ŚiR.V.6618 /13-2/04	30-04-2014	R14	150102 150104	14 000		3,460 5,060

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
	nej zbiórki i odpadów zmieszanych	nalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Krasnostawska 54, 21-010 Łęczna						150106 150107 191201 191204 191205 200199 200203 200301			6,960 15,460 0,240 0,240 0,240 456,160 2 356,820 360,020
Razem									17 000	3 433,260	2 480,440
Region Zamość											
Brak instalacji do sortowania											
Razem sortownie									244 570,0	47 979,833	103 378,700

¹ Rodzaj decyzji/ podstawa prawna: DPGON – decyzja zatwierdzająca program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, PW - pozwolenie na wytwarzanie odpadów , PZ – pozwolenie zintegrowane, ZOU – zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów

2.2.2. Instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji

Istniejące na terenie województwa lubelskiego instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji pozwalają zagospodarować jedynie 30,7% wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji (bez papieru i tektury). Brak jest instalacji do zagospodarowywania tych odpadów w następujących regionach:

1. Region Biała Podlaska.
2. Region Północno – Zachodni.
3. Region Stara Wieś – Włodawa.
4. Region Zamość.

Tab. 2.2.-3. Syntetyczne informacje dotyczące instalacji zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji z terenu województwa lubelskiego (WSO)

Region		Sumaryczne nominalne moce przerobowe (Mg/rok)	Masa wytworzonych odpadów biodegradowalnych (bez papieru)	% pokrycia zapotrzebowania w 2010 r.	Masa odpadów przetworzona w 2010	% wykorzystania mocy nominalnych
Biała Podlaska		0,0	23 001	0,0		
Chełm		11 440	19 550	58,5	2 296,70	20,1
Korczów - Wincentów		14 000	24 742	56,6	184,160	1,3
Lublin		25 000	61 212	40,8	4 776,490	38,2
Mircze - Rogóżno		2 500	17 393	14,4	163,98	6,6
Południowo-Zachodni		4 000	30 538	13,1	-	-
Północno - Zachodni		0,0	27 752	0,0	-	-
Puławy	kompostownia przyzmo	2 000	2 238	89,4	1 694,78	84,7
	wydzielone zamknięte komory fermentacyjne	21 116	20 466	103,2	16 070,48	76,1
Stara Wieś - Włodawa		0,0	16 044	0,0	-	-
Zamość		0,0	18 151	0,0	-	-
Gminy obsługiwane przez ZZO z terenu woj. podkarpackiego		0,0	1 593	0,0	-	-
Razem		80 056	261 087,0	30,7	25 186,6	39,6

W tabeli 2.2.-4. podano szczegółowe informacje dotyczące funkcjonujących na terenie województwa lubelskiego instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji.

Tab. 2.2.-4. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego według stanu na dzień 31.12.2010 r. – instalacje do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (Wg Wytocznych, 2011)

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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											
Region Chełm											
1.	Kompostownia pryzmowa	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	PZ	RŚ.V.IŁ.76 24/17/09 PZ 36/2009 zm.dec.: RŚ.IV.IŁ.0 722/23/08 2009-12-28 Marsz. Woj. Lub.	2014-12- 31	R3	191212	11 440	282,590	2 296,700
Razem									11 440	282,590	2 296,700
Region Korczów - Wincentów											
2.	Kompostownia pryzmowa	"KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	PZ	RO.7644-5- 1/04 2004-09-15 Starosta Powiatu Krasno- stawskiego	2014-05- 30	R3	200201	14 000	0,0	184,160
Razem									14 000	0,0	184,160
Region Lublin											
3.	Kompostownia pryzmowa	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o.,	ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/ 207/2004 2004-09-13	2014-09- 01	R3	020380 020382 020601	22 000	552,030 11,360 2,060	463,150 6,780 1,670

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
		ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin			Prezydent Miasta Lublin			030105 191212 200201 200302		0,000 4 077,080 1 493,280 0,000	6,780 0,000 1 292,940 390,340
Razem									22 000	6 135,810	2 161,660
Region Południowo - Zachodni											
4.	Kompostownia pryzmowa	Przedsiębiorstwo Usług Wodno- Budowlanych WOD-BUD Sp. z o.o., ul. Piłsudskie- go 14, 23-200 Kra- śnik	ul. Piłsudskiego 14, 23-200 Kraśnik	PW	Śr.7645-5/1 /2010 2010-04-27 Starosta Powiatu Kraśnickie- go	2020-04- 27	R3	020380 020382 020601 030105 191212 200201 200302	4 000	0,0	bd
Razem									4 000	0,0	bd
Region Puławy											
5.	Kompostownia pryzmowa	Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A., ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	PZ	RŚ.IŁ.0722 /12/08 zm.dec.: ŚiR.V.6618 /31-5/04 2008-11-25 Marsz. Woj. Lub.	2018-11- 20	R3	200201	1 200	680,000	1 356,000
6.	Kompostownia odpadów zieleni	Zakład Usług Ko- munalnych, ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy				R3	200201	800	720,500	338,780
Razem									2 000	1 400,000	1 694,780
Razem kompostownie									53 440	7 818,400	6 337,300

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
Kompostery											
Region Lublin											
1.	Komposter mobilny	MPO SITA Lublin S. A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ZOU	OŚ.GO.763 9/16/09 2009-02-23 Prezydent Miasta Lublin	2019-02-22	R3	020381 200201	3 000	0,000 1 833,000	3,590 2 611,240
Razem									3 000	1 833,000	2 614,830
Region Mircze - Rogóżno											
2.	Komposter	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkalnej Sp. z o.o., ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	ZOU	RLO.7623- 35/08/10 zmieniająca decyzję : RLO-7623- 35/2008 2010-12-15 Starosta Powiatu Tomaszowskiego	2012-10-31	R3	190801 191207 200203	2 500	0,0	52,800 3,520 107,660
Razem									2 500,0	0,0	163,980
Razem kompostery									5 500	1 833,000	2 778,810

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/ podstawa prawna ¹	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)
Instalacje do fermentacji odpadów organicznych											
Region Puławy											
1.	Wydzielone zamknięte komory fermentacyjne	MPWiK Sp. z o.o. ul. Skowieszyńska 51 24-110 Puławy	ul. Skowieszyńska 51 24-110 Puławy	PZ	ŚiR.V.6618 /39-6/2005 , zm.2007	2015	R8	190206	104 025 w tym 21 116 wydzielonych z odpadów komunalnych	bd	16 070,480

¹ Rodzaj decyzji/ podstawa prawna: DPGON – Decyzja zatwierdzająca program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, PW - pozwolenie na wytwarzanie odpadów , PZ – pozwolenie zintegrowane, ZOU – zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów

2.2.3. Instalacje, które podlegają odrębnym przepisom prawnym

Wykaz poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym zamieszczono w tabeli 2.2.-5.

Na terenie województwa lubelskiego brak jest instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań (wg WIOŚ, według stanu na dzień 31.12.2010 r.).

Tab. 2.2.-5. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień 31.12.2010 r. (Wg Wytocznych, 2011)

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
Stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji (przy pracy jednozmianowej)											
1.	Przedsiębiorstwo Państwowej Komunikacji Samochodowej, ul. Radzyńska 8/10, 21-560	ul. Radzyńska 8/10, 21-560 Międzyrzec Podlaski	51°58'42.24"N, 22°45'37.728"E	PW	ŚiR.V.6620/6/08 25-06-2008 Wojewoda Lubelski	24-06-2018	R14	160104*	2 500	35,092	61,106
2.	PW POLMOD Auto-Serwis I. T. Jędrzejewskie i wspólnicy s.c.(Stacja demontażu pojazdów), ul. Lubartowska 11, 21-200 Parczew	ul. Lubartowska 11, 21-200 Parczew	51°38'49.271"N, 22°54'36.431"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/37/06 17.08.2006 Wojewoda Lubelski	17-08-2015	R14	160104*	450	70,146	bd
3.	Konsorcjum CSRP Sp. z o.o., ul. Al. Spółdzielczości Pracy 36, 20-147 Lublin	ul. Mełgiewska 9f, 20-209 Lublin	51°14'52.727"N, 22°36'30.384"E	PW	RŚ.V.LG.76380/8/10 2010-09-25 Marszałek Województwa Lubelskiego	2020-09-24	R15	160104*	1 500	0,0	81,122
4.	Naprawa Pojazdów Samochodowych Józef Miedziński, ul. Sidor-	ul. Sidorowska 215, 21-500 Biała Podlaska	52°1'12.864"N, 23°10'46.055"E	PW	ŚiR.I.6620/76/07 2008-02-12 Wojewoda Lubelski	2018-02-12	R14	160104*	800	102,651	128,190

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	ska 215, 21-500 Biała Podlaska										
5.	PW MELIX Sp. z o.o., ul. Bielawin 4, 22-100 Chełm	ul. Bielawin 4, 22-100 Chełm	51°8'57.624"N, 23°29'5.496"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/30/06 2006-07-17 Wojewoda Lubelski	2016-07-17	R14	160104*	900		43,945
6.	PHU "Kot & W" s.c. Andrzej Kot, Piotr kot, Józef Wiercigrosz, ul. Piłsudskiego 37, 22-550 Werbkowice	ul. Piłsudskiego 37, 22-550 Werbkowice	50°45'0.071"N, 23°45'47.628"E	PW	ŚiR.VII.6620/28/06 2006-10-16 Wojewoda Lubelski	2016-10-16	R14 R15	160104*	2 000	764,373	941,191
7.	Auto Części Tomasz Durakiewicz, ul. Sienkiewicza 65, 24-150 Nałęczów	Markuszów, 24-173 Markuszów	51°22'31.8"N, 22°15'25.487"E	PW	SR.VI.7644.9./1/2007 21-06-2009 ŚiR.VII.6620/33/06- demonтаж 11-09-2006 Wojewoda Lubelski	21-06-2017 11-09-2016	R15	160104* 160106	900	44,358 12,975	74,404 16,460
8.	PUPH UNITECH J.I. Habowska (Stacja demontażu pojazdów), ul. Budowlana 1, 08-500 Ryki	ul. Budowlana 1, 08-500 Ryki	51°36'22.463"N, 21°57'2.16"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/58/05 2006-10-05 Wojewoda Lubelski	2015-10-05	R15	160104*	bd	bd	122,387
9.	ZŁOM-WTÓR Zbigniew Toporowski, ul. Kolejowa 58, 23-200 Kraśnik	ul., 23-200 Kraśnik	50°55'45.983"N, 22°16'54.048"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/39/07	2017-08-07	R15	160104*	2 640	855,375	1 426,647

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
10.	Firma Produkcyjno - Handlowa WOŹNIAK, ul. Kopernika 38B, 21-100 Lubartów - Lisów	ul. Kopernika 38B, 21-100 Lubartów - Lisów	51°28'40.511"N, 22°36'8.892"E	PW	ŚiR.VII.6620/33/05 2007-08-07 Wojewoda Lubelski	2016-02-08	R14	160104*	2 446	9,030	175,589
11.	AUTOMAN P.P. Utylizacja Pojazdów Samochodowych Kupno-Sprzedaż Samochodów i Części Zamiennej Sprzedaż Paliw Płynnych, Wronów 18, 24-200 Bełżyce	Wronów 18, 24-200 Bełżyce	51°10'29.496"N, 22°16'51.996"E	PW	ŚiR.VII.6620/37/05 2005-12-22 Wojewoda Lubelski	22-12-2015	R14	160104*	1 000	bd	254,195
12.	Przedsiębiorstwo Przewozu Towarów PKS LUBLIN S.A., ul. Hutnicza 3, 20-218 Lublin	ul. Hutnicza 3, 20-218 Lublin	51°14'27.095"N, 22°35'37.356"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/14/05 2006-04-25 Wojewoda Lubelski	2016-04-25	R14	160104*	250	77,140	38,820
13.	Kępa Auto - Centrum Marek Kępa, Elżbieta Kępa Sp. J., ul. Willowa 22A,	ul. Mełgiewska 4, 20-209 Lublin	51°14'57.768"N, 22°36'2.195"E	PW	ŚiR.VII.6620/57/05 03-10-2005 Wojewoda Lubelski	03-10-2015	R14	160104* 160106	1 000	299,384 0,0	221,085 5,200
14.	Zakłady Metalowe-Kraśnik Sp. z o.o., ul. Fabryczna	ul. Fabryczna 6, 23-210 Kraśnik	50°58'4.583"N, 22°10'47.172"E	PW	ŚiR.VII.6620/11/07 2007-03-12 Wojewoda Lubelski	2017-03-12	R14	160104*	1 000	9,880	17,060

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	6, 23-210 Kraśnik										
15.	PUH ZŁOM-STAL J. Flak, ul. Kolejowa 1, 08-500 Ryki	ul. Kolejowa 1, 08-500 Ryki	51°37'36.839"N, 21°55'53.904"E	bd	bd		R14	160104* 160106	300	bd	514,925 46,150
16.	Firma Handlowo-Usługowa "TIR-CZEŚCI"(Stacja demontażu pojazdów), ul. Warszawska 92C, 21-400 Łuków	ul. Warszawska 92C, 21-400 Łuków	51°55'31.295"N, 22°21'41.652"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/19/07 2007-04-19 Wojewoda Lubelski	2017-04-19	R14	160104*	500	bd	64,798
17.	PGKiM Sp. z o.o. w Janowie Lub., ul. Boh. Porytowego Wzgórza 46/48, 23-300 Janów Lubelski	ul. Boh. Porytowego Wzgórza 46/48, 23-300 Janów Lubelski	50°41'10.032"N, 22°25'5.555"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/38/05 2005-10-07 Wojewoda Lubelski	2015-10-07	R14	160104*	900	6,443	0,963
18.	H Skład Fabryczny Jan Michnowicz (Stacja demontażu pojazdów), ul. Brody Małe 163, 22-460 Szczepieszyn	ul. Brody Małe 163, 22-460	50°40'46.488"N, 22°58'48.179"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/67/05 2006-01-03 Wojewoda Lubelski	03-01-2016	R15	160104*	300	bd	69,500
19.	Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe "MOTOCAR", ul.	ul. Włosiankarska 5, 23-400 Biłgoraj	50°32'28.103"N, 22°43'19.379"E	PW	ŚiR.VII.6620/55/05 2005-08-30 Wojewoda Lubelski	30-08-2015	R15	160104*	200	24,877	31,5275

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	Włosiankarska 5, 23-400 Biłgoraj										
20.	PPUH "STER-TOR" Szyport Lech, ul. Ks. J. Popiełuszki 26, 22-400	ul. Piłsudskiego 36, 22-550 Werbkowice	50°45'0.071"N, 23°45'47.628"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/15/07 2007-05-17 Wojewoda Lubelski	17-05-2017	R14	160104*	1 500	bd	48,730
21.	P.P.H.U "JANTAR", Tomasz Lubelski, ul. Sienkiewicza 5, 22-600	ul. Sienkiewicza 5, 22-600 Tomaszów Lubelski	50°26'27.744"N, 23°24'57.311"E	PW	ŚiR.VII.6620/30/05 30-09-2005 Wojewoda Lubelski	30-09-2015	R14	160104*	690	226,800	197,270
22.	AUTO-ZŁOM Opony Używane R. Sienkiewicz, ul. Słodka 3, 22-460	ul. Słodka 3, 22-460 Szczepieszyn	50°42'46.223"N, 23°0'44.172"E	PW	ŚiR.VII.6620/50/05 2005-11-09 Wojewoda Lubelski	2015-11-09	D15	160104*	517	bd	68,363
23.	Handel-Transport Art. Rolno-Przemysłowymi W. Oczoś (Stacja demontażu pojazdów), ul. Zamojska 164, 22-460 Szczepieszyn	ul. Zamojska 164, 22-460 Szczepieszyn	50°42'33.984"N, 23°0'4.859"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/10/07 2007-02-28 Wojewoda Lubelski	2017-02-28	R15	160104*	10	74,940	66,510
24.	PHUP AUTO-LUX AUTO ZŁOM Andrzej Choduń (Stacja demontażu pojaz-	ul. Głogowa 7, 22-400 Zamość	50°44'27.528"N, 23°16'25.931"E	PW	ŚiR.VII.6620/29/05 08-09-2005 Wojewoda Lubelski	08-09-2015	R15	160104*	500	422,670	bd

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	dów), ul. Głogowa 7, 22-400 Zamość										
25.	HERMES sc. A i R Djabin, ul. Konopnickiej 15, 22-500 Hrubieszów	ul. Konopnickiej 15, 22-500 Hrubieszów	50°48'17.136"N, 23°52'17.832"E	PW	ŚiR.VII.6620/13/06 06-06-2006 Wojewoda Lubelski	06-06-2016	R15	160104*	1 000	85,575	116,878
26.	ZHU ZAMZŁOM Jadwiga Kot, Płockie 174, 22-400 Zamość	Płockie 174, 22-400 Zamość	50°42'29.591"N, 23°11'10.572"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/47/05 2006-01-06 Wojewoda Lubelski	2016-01-06	R14	160104*	bd	601,573	755,753
27.	"MERKURY-GOŁAWSCY" sp. z o.o., ul. Grzybowa 50, 21-500 Biała Podlaska	ul. Kościelna 13B, 21-500 Biała Podlaska	52°1'7.32"N, 23°7'16.535"E	PW	ŚiR.I.6620/79/07 2008-02-13 Wojewoda Lubelski	13-08-2018	R14	160104*	2 500	25,620	30,946
28.	AUTO-HENPOL H. Cios Korczów 46 23-400 Biłgoraj	Korczów 46 23-400 Biłgoraj	50°29'40.992"N, 22°43'35.04"E	ZOU	ŚiR.VII.6620/35/05 Lubelski Urząd Wojewódzki w Lublinie	30-08-2015	R14	160104* 160106	900	90, 902	84, 609
29.	Globus s.c. Ul. Świętochowskiego 13 21-400 Łuków	ul. Świętochowskiego 13 21-400 Łuków	51°55'41.951"N, 22°22'50.88"E	PW	RŚ.V.LG.76380/11/10 Marszałek Województwa Lubelskiego	15-07-2015	R15	160104* 160106	1000	bd	bd
30.	Zakład Usługowo-Handlowy GAAW Grzegorz Nowicki ul. Radzyńska 31 21-400 Łuków	ul. Radzyńska 31 21-400 Łuków	51°55'42.24"N, 22°22'50.015"E	PW	ŚiR.VII.6620/59/06 Wojewoda Lubelski	15-07-2015	R14	160104* 160106	1000	bd	bd
31.	Firma Usługowo-	ul. Stasia i Nel	51°55'13.007"N,	PW	ŚiR.VII.6620/50/05 Wojewoda Lubelski	20-09-	R14	160104*	120	bd	bd

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	Handlowa Auto-Recykling Adam Miechowiecki ul. Stasia i Nel 1/31 21-400 Łuków	1/31 21-400 Łuków	22°22'45.587"E			2015		160106			
32.	Zakład usługowo Handlowy Bogdan Walczak Ul. Piaskowa 2 21-400 Łuków	Ul. Piaskowa 2 21-400 Łuków	51°54'35.892"N, 22°22'15.239"E	PW	ŚiR.V.6620/19/08 Wojewoda Lubelski	11-11-2018	R14	160104* 160106	200	bd	bd
33.	PUH „Bota” Tomasz Bojarski Kawęczyn 13 21-050 Piaski	Kawęczyn 13 21-050 Piaski	51°8'42.431"N, 22°45'27.36"E	PW	ŚiR.V.6620/23/08 Wojewoda Lubelski	09-02-2019	R14	160104* 160106	300	bd	bd
34.	PPHU „AUTO-ZŁOM” Mariola Kołakowska ul. Dęblińska 39 24-100 Puławy	ul. Dęblińska 39 24-100 Puławy	51°26'16.944"N, 21°56'51.36"E	PW	GNiR.IV.6620/2/09 Wojewoda Lubelski	14-08-2019	R14	160104* 160106	300	bd	bd
Razem									23 323,0	2 240,963	5 351,492
Zakłady przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (przy pracy jednozmianowej)											
1.	Eko Harpoon Technologie Ekologiczne, ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	-	PW	RŚ.V.IŁ.76380/5/08 Marszałka Województwa Lubelskiego	17-02-2013 r.	R15	160211* 200123* 160213* 200135* 160214 200136	100 300 150 200 100 600	bd	0,848 27,980 0,527 17,547 11,723 655,161

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
2.	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o., ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	Linia mechaniczna do przetwarzania kinskopów i odsysania luminoforu, ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	-	PW	RŚ.V.LG.76380/4/09 zmieniająca decyzję : ŚiR.I.6620/74/07 2009-05-04 Marszałek Województwa Lubelskiego	2017-11-19	R5	160215* 191205	450	449,950 0,000	550,000 110,000
3.	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o., ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	Linia ręcznego demontażu i segregacji odpadów, ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	-	PW	RŚ.V.LG.76380/4/09 zmieniająca decyzję : ŚiR.I.6620/74/07 2009-05-04 Marszałek Województwa Lubelskiego	2017-11-19	R4	160213* 160214 200135* 200136	4 597	318,803 253,427 798,062 1 153,021	103,180 1 460,800 1 072,050 2 364,000
4.	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o., ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	Linia wstępnego demontażu AGD oraz odsysania freonów, ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin					D15 R15	160211* 160211* 200123*	1 700	0,000 46,321 1 208,813	54,720 0,000 596,958
5.	KOS-DRUK Józef Kosowski, ul. Leszetyckiego 9/7, 20-861 Lublin	MS KOLOR, ul. Fabryczna 3a/1/7, 20-301 Lublin	-	DPGON	ŚiR.VII.6620/18/2003 2003-10-21 Wojewoda Lubelski	2013-10-21	R14	160216 160215* 160216	0,700	0,000 0,298 0,010	0,053 0,804 0,053
6.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Stoczku Łukowskim, Stare Kobiałki 107A,	Sortownia odpadów ZWiK Stoczek Łukowski, Stare Kobiałki 107A, 21-450	-	bd	bd		R15	200123* 200135* 200136	200	0,880 0,971 0,022	0,300 0,060 0,060

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	21-450 Stoczek Łukowski	Stoczek Łukowski									
7.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepietnica	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych, ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepietnica	-	DPGON	OŚ.7645/9/09 zmieniająca decyzję : OŚ.7645/3/04 i zm. 2007 2009-02-19 Starosta Powiatu Zambrzeskiego	2014-01-02	R14	200123* 200135* 200136	1 700	bd	3,000 1,760 3,000
Razem									10 097,700	3 077,557	4 642,604
Spalarnie wyłącznie odpadów medycznych i weterynaryjnych - brak											
Instalacje do unieszkodliwiania odpadów medycznych i weterynaryjnych inne niż spalarnie											
1	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 4 w Lublinie, ul. Jaczewskiego 8, 20-954 Lublin	NEWSTER 10, , Chemiklavy sterylizacja odpadów ul. Jaczewskiego 8, 20-954 Lublin	-	ZOU	ŚiR.VII.6622/4/05 2005-06-09 Wojewoda Lubelski	2015-06-09	D9	180103*	200	83,291	0,000
2	Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach, ul. Partyzantów 57, 24-100 Puławy	Autoklaw parowy, ul. Partyzantów 57, 24-100 Puławy	-	ZOU	RŚ.V.LG.76380/2/09 Marszałka Województwa Lubelskiego	2019-05-14	D9	180202*	bd	17,080	23,922
3	Zakład Utrzymywania Ruchu Sp. z	Oczyszczalnia chemiczna Nr 2,	-	PZ	ŚiR.6618/38-8/06/07 2007-04-30	2017-04-29	D9	180106*	76 800	0,000	1,992

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	o.o., ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik			Wojewoda Lubelski						
Razem									77 000	100,371	25,914
Zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów											
1.	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Metalurgiczna 17 D 20-324 Lublin	ul. Metalurgiczna 17 D 20-324 Lublin	-	PW	RŚ.V.LG.76380/09 Marszałek Województwa	2017-11-19	R15	1606	bd	0,0	0,0
Razem									76 800	0,400	0,930
Instalacje regeneracji olejów odpadowych											
1.	EKOFLORA Przedsiębiorstwo Ekologiczne, ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	Reaktor nr 5, ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	-	ZOU	Śr.7645-1/5/2010 zmieniająca decyzję : OŚ.7645-4/1/2003 2010-03-18 Starosta Powiatu Kraśnickiego	2020-03-18	R14	120107* 130110* 130205* 130208* 130307*	1 300	bd	24,570 27,580 12,580 1,100 359,460
2.	Przedsiębiorstwo Państwowej Komunikacji Samo-	stacja demontażu ul. Radzyńska	-	PW	ŚiR.V.6620/6/08 2008-06-25 Wojewoda Lubelski	2018-06-24	R14	130208*	2 500	0,000	0,035

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	chodowej, ul. Radzyńska 8/10, 21-560	8/10, 21-560 Międzyrzec Podlaski									
3.	Fabryka Łożysk Tocznych Kraśnik S.A., ul. Fabryczna 6, 23-210 Kraśnik	Mechaniczno chemiczna oczyszczalnia ścieków, ul. Fabryczna 6, 23-210 Kraśnik	-	PW	RŚ.IS.0724/3/08 2 zmieniająca decyzję : ŚiR.VII.6620/29/03 2008-10-13 Marszałek Województwa Lubelskiego	2014-05-26	D9	130502*	222 600	1 054,500	1 194,300
Razem									226 400	1 054,50	1 619,625
Instalacje unieszkodliwiania PCB - brak na terenie województwa											
Instalacje unieszkodliwiania przeterminowanych środków ochrony roślin - brak na terenie województwa											
Spalarnie odpadów niebezpiecznych (poza spalarniami odpadów medycznych i weterynaryjnych), w tym spalarnie odpadów PCB - brak na terenie województwa											
Instalacje do recyklingu zużytych opon											
1.	Novo Recykling Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, ul. Homera 219, 61-461 Poznań	Linia do rozdrabniania opon, ul. Górnicza 50, 21-013 Puchaczów	-	ZOU	BAO. 6140/29/09-8 2009-11-06 Starosta Powiatu Łęczyńskiego	2014-10-31	R15	160103	12 000	0,000	5 071,160
2.	Przedsiębiorstwo Państwowej Komunikacji Samochodowej, ul. Radzyńska 8/10, 21-560 Między-	stacja demontażu, ul. Radzyńska 8/10, 21-560 Międzyrzec Podlaski	-	PW	ŚiR.V.6620/6/08 2008-06-25 Wojewoda Lubelski	2018-06-24	R14	160103	2 500	0,000	0,873

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	rzec Podlaski										
3.	RECYKL Organizacja Odzysku, ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm	Linia do odzysku zużytych opon, ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm	-	PW	OŚ.6221.1.2011 Prezydenta Miasta Chełm	31-10-2020	R15	160103	40 000	0,000	1 309,900
Razem									54 500		6 381,933
Instalacje do odzysku, w tym recyklingu odpadów opakowaniowych (poza sortowniami):											
z papieru i tektury											
1.	WELMAX ZPH W.Adamowicz, ul. Bezwolska 18A, 21-310 Wołyń	maszyna papiernicza, 21-310 Wołyń	-	ZOU	OW.7644-1-7/07 2007-05-29 Starosta Powiatu Radzyńskiego	2017-05-29	R14	150101	15 000	6 403,250	4 912,840
2.	PARPAP Danuta Kopiś, Zbigniew Kopiś, ul. Polna 71, 21-200 Parczew	Maszyna do produkcji papieru toaletowego, ul. Polna 71, 21-200 Parczew	-	ZOU	ROŚ.IV-7647/9/09 2009-03-25 Starosta Powiatu Parczewskiego	2019-12-31	R14	150101	3 000	5 017,000	3 925,000
3.	P.P.H.U. KOR-NEX KORNELIA MRÓZ, Bazanów Stary 55, 08-500 Ryki	Belownica do prasowania PAAL PACOMAT, Bazanów Stary 55, 08-500 Ryki	-	ZOU	OŚ.7634/6-1/10 2010-02-26 Starosta Powiatu Rzyckiego	2020-02-28	R14	150101	3 800	0,000	880,500
4.	ZPHU „ALEX-BIS” Skiba Sławomir, ul. Chełmska 15, 22-360 Rejowiec	Maszyna papiernicza, ul. Chełmska 15, 22-360 Rejowiec	-	ZOU	ROL.7639a/8/08 zmieniająca decyzję : RO.7645/ZU/5/02 2008-08-06	2010-10-21	R14	150101	2 500	173,580	208,060

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
	Rejowiec				Starosta Powiatu Kraśnostawskiego						
5	SCO-PAK Sp. z o.o., ul. Prosta 28, 00-838 Warszawa	Fabryka Papieru w Orchówku k/ Włodawy- Maszyna papiernicza, ul. Garbarska 16, 22-200 Włodawa	-	PZ	RŚ.V.MJ.7624/11/09 PZ 18/2009 2009-05-26 Marszałek Województwa Lubelskiego	2019-05-25	R3	150101	80 000	0,000	12 400,700
6		Maszyna papiernicza, ul. Wojsławicka 7, 22-100 Chełm	-						80 000	3 196,600	0,000
7	Centrum Metal Odczynniki Chemiczne MIDAS INVESTMENT Sp. z o.o. spółka komandytowa, ul. Ryżowa 57, 02-495 Warszawa	ul. Metalurgiczna 15E, 20-234 Lublin	-	PZ	RŚ.V.MJ.7624/14/08 PZ 25/2009 zm.dec.: ŚiR.V.6618/4-8/2007 2009-10-01 Marszałek Województwa Lubelskiego	2017-10-21	R14	150101	65	0,000	0,415
Razem									184 365	14 790,43	22 327,52
z metali											
1.	ECO SERWIS Sp. z o.o., ul. Jasnogórska 1, 31-358 Kraków	Separator, Prasa, Skaner, ul. Leonów 37, 21-025 Niemce	-	ZOU	OŚR.7645-12o/09 2009-04-08 Starosta Powiatu Lubelskiego	2012-09-15	R15	150104	3 000	2 277,690	2 574,189
Razem									3 000	2 277,690	2 574,189

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
ze szkła											
1.	"KAMILEX" Stanisław Łysik, ul. Boryszewska 24a, 05-462 Wiązowna	Młynki mechaniczne, wanny hutnicze, ul. Boryszewska, 21-470 Krzywda	-	ZOU	ROS.7636-1/2009-5 zmieniająca decyzję : ROS.7636-13/2007-4 2009-02-19 Starosta Powiatu Łukowskiego	2017-09-26	R14	150107	bd	2 950,000	0,000
2.		Wanna szklarska, ul. Przemysłowa 21, 21-470 Krzywda	-						3000	0,000	2 927,540
3.	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Linia do produkcji paliwa alternatywnego, ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	-	ZOU	OŚ.V.7639/207/2004 2004-09-13 Prezydent Miasta Lublin	2014-09-01	R15	150107	3 250	0,000	65,690
Razem									6 250	2 950,00	2 993,23
z tworzyw sztucznych											
1.	PPHU JORDAN, ul. Nałęczowska 81E, 20-701 Lublin	Urządzenie do regranulacji, ul. Nałęczowska 81E, 20-701 Lublin	-	ZOU	OS.V.7639/77/2004 2004-05-10 Prezydent Miasta Lublin	2014-04-30	R5	150102	300	1,432	4,497
2.	AK POL Adam Kuś, ul. Młyńska 81 825068, 23-200 Kraśnik	Granulator, AD-AM-POL, Kraśnik, ul. Młyńska 81 825068, 23-200 Kraśnik	-	ZOU	Śr.7645-1/23/2009 zmieniająca decyzję : Oś.7645-1/20/2005 2009-10-14 Starosta Powiatu Kraśnickiego	2019-10-14	R14	150102	100	330,240	0,000

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
3.		Linia do recyklingu tworzyw sztucznych, Rzęczyca Ziemiańska 206/5, Rzęczyca	-	ZOU	Śr.7645-1/23/2009 zmieniająca decyzję : OŚ.7645-1/20/2005 2009-10-14 Starosta Powiatu Kraśnickiego	2019-10-14	R5	150102	2 000	0,000	1 458,900
4.	P.P.H.U. KOR-NEX Kornelia Mróz, Bazanów Stary 55, 08-500 Ryki	Belownica do prasowania PAAL PACOMAT, Bazanów Stary 55, 08-500 Ryki	-	ZOU	OŚ.7634/6-1/10 2010-02-26 Starosta Powiatu Rzyckiego	2020-02-28	R14	150102	3 800	0,000	269,100
5.	PPHU WINYLPOL Wybacz Sp. j., 104, 22-130 Siedliszcze	instalacja wytwarzania folii budowlanej z tworzyw sztucznych Zespół walcarek, 104, 22-130 Siedliszcze	-	DPGON	ROL.7638/20/06 2006-12-13 Starosta Powiatu Chełmskiego	2013-08-18	R5	150102	865	5,500	62,020
6.	Zakład Wytwarzania Art. z Tworzyw Sztucznych Danuta Czerwińska, ul. Chełmska 21, 22-230 Wola Uhruska	Urządzenie do granulowania, ul. Chełmska 21, 22-230 Wola Uhruska	-	ZOU	WS.7610/27/2006 2006-10-23 Starosta Powiatu Włodawskiego	2016-12-31	R14	150102	40	6,320	3,420
7.	FOLIMER Dariusz Mazur, Elizówka 41, 21-003 Ciecierzyn	Linia do regranulacji, Elizówka 41, 21-003 Ciecierzyn	-	ZOU	OŚR.VIII.7645-104/04 2005-01-27 Starosta Powiatu Lubelskiego	2015-01-30	R5	150102	345	0,000	3,320

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji ¹ / Grupa przetwarzanego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ²	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)
8.	Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A., ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	Wytwórnia opakowań, ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	-	PZ	RŚ.IŁ.0722/12/08 zmieniająca decyzję : ŚiR.V.6618/31-5/04 2008-11-25 Marszałek Województwa Lubelskiego	2018-11-20	R5	150102	140	0,000	21,800
9.	STELLA PACK S.A., ul. Krańcowa 67, 21-100 Lubartów	Linia recyklingu tworzyw sztucznych, ul. Krańcowa 67, 21-100 Lubartów	-	ZOU	RLŚ.7623-5/02/07 2007-06-12 Starosta Powiatu Opolskiego	bd	R14	150102	20 000	2 690,060	3 653,070
10.	Małgorzata Kieblesz, ul. Lipowa 40, 23-200 Kraśnik	Kraśnik, ul. Towarowa, 23-200 Kraśnik	-	ZOU	OŚ.7645-1/1/2004 2004-02-06 Starosta Powiatu Kraśnickiego	2012-12-31	R14	150102	500	130,313	0,000
11.	PPHU EKO-POL T. Wójcik, ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	Linia do recyklingu Herbold, ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	-	ZOU	RŚ.7647-8/3/02 2002-03-04 Starosta Powiatu Świdnickiego	2007-12-31	R5	150102	3 000	1 318,870	2 005,000
Razem									7 650,000	4 151,063	7 476,630

¹ – zgodnie z Wytycznymi, współrzędne należy podać tylko dla stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji

² Rodzaj decyzji/ podstawa prawna: DPGON – Decyzja zatwierdzająca program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, PW - pozwolenie na wytwarzanie odpadów , PZ – pozwolenie zintegrowane, ZOU – zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów

Tab. 2.2.-6. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31.12.2010 r. (Wg Wytocznych, 2011)

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
Spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i niebezpiecznych), w tym spalarnie komunalnych osadów ściekowych										
1.	Państwowy Instytut Weterynaryjny -Państwowy Instytut Badawczy 24-100 Puławy, ul. Partyzantów 57	spalarnia	PW	RŚ.V.LG.76380/2/09 2009-05-14 Marszałek Województwa Lubelskiego	2019-05-14	D10	150203 198001	308	0,104 17,080	0,208 17,080
2.	Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A 24-110 Puławy, ul. Tyśiąclecia PP 13	współspalarnia	PZ	RŚ.IŁ.0722/12/08 zm.dec.: ŚiR.V.6618/31-5/04 2008-11-25 Marszałek Województwa Lubelskiego	2018-11-20	bd	150203	300	10,676	0,600
3.	Grupa OŻARÓW S.A. (Cementownia Rejowiec) Karsy, 77, 27-570 Ożarów	współspalarnia Cementownia Rejowiec S.A. 22-170 Rejowiec Fabryczny, ul. Fabryczna 1	PZ	RŚ.V.IŁ.7624/32/08 Ożarów W-wa zm.dec.: ŚiR.V.6618/9-5/04 PZ.6/2004 2010-01-14 Marszałek Województwa Lubelskiego	2014-11-29	R1	030105 070213 070280 100208 191210	40 000	4 137,700 4,300 201,300 8 500,000 10 973,880	3 178,200 0,350 555,490 0,0 17 749,430
4.	CEMEX Polska Sp. z o.o.,	Linia technologicz-	PZ	RŚ.V.IŁ.7624/6/	2014-12-09	R14	010101	550 000	46 838,700	1 918,900

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
	ul. Jerozolimskie 212, 02-486 Warszawa	na wypału klinkieru 120 000 Zakład Produkcyjny Chełm ul. Fabryczna 6, 22 100 Chełm		08 PZ 26/2009 zm.dec.: ŚiR.V.6618/26-5 /04 5/2004 2009-12-01 Marszałek Województwa Lubelskiego			010412 100102 100105 100117 100214 101380 101381 190805 191212		1 557,800 81 243,700 50 737,700 27 542,000 860,600 248 420,000 5 192,300 2 207,000 76,000	0,000 68 275,200 67 485,700 41 499,000 0,000 930,000 3 580,500 0,000 0,000
Razem								590 608,0	477 443,100	187 423,340
Instalacje do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów										
1.	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Linia do produkcji paliwa alternatywnego, ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	ZOU	OŚ.V.7639/207/2004 2004-09-13 Prezydent Miasta Lublin	2014-09-01	R15	080399 150102 150107 191204 191207 191208 191212 200199 200203	134 250	0,000 0,000 0,000 188,770 444,270 50,450 403,740 2 217,060 0,000	265,380 220,410 65,690 176,630 415,510 47,190 0,000 269,760 255,580
2.	MPO SITA Lublin S. A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	Linia do wytwarzania paliwa alternatywnego/ linia sortownicza frakcji suchej, ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ZOU	OŚ.GO.7639/16/09 2009-02-23 Prezydent Miasta Lublin	2019-02-22	R14	150203 170201 200199 200301	15 000	0,0	6,930 1,740 3 990,110 151,330 4 150,110
3.	RECYKL Organizacja	Linia do odzysku	PW	OŚ.6221.1.2011	31-10-2020	R15	160103	40 000	0,00	988, 70

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
	Odzysku ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm	zużytych opon ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm		Prezydenta Miasta Chełm						
4.	AK POL ADAM KUŚ, ul. Młyńska 81, 23-200 Kraśnik	ul. Młyńska 81, 23-200 Kraśnik	ZOU	ŚR.7645-1/23/2009 Starosta Powiatu Kraśnickiego 14-10-2009	14-10-2019	R5	150102	2 000	0,00	1458,9
5.	POLSKA KORPORACJA RECYKLINGU SP. Z O.O., ul. METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul.METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	PW	RŚ.V.LG.76380/09 Marszałek Województwa	2017-11-19	R15	bd	4 700	bd	bd
6.	ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O., ul. Piwonia 73, 21-200 Parczew	ul. Piwonia 73, 21-200 Parczew	ZOU	ROŚ.V.7647/7/04 Starosta Powiatu Parczewskiego 08-04-2004	31-12-2014	R15	200199	3 500	0,00	767,60
Razem								50 200,0	3 304,290	7 351,390
Instalacje zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych)										
1.	Urząd Gminy Garbów, 21-080 Garbów	Laguny osadowe, 21-080 Garbów	bd	bd	bd	D4	190805	15	6,000	6,400
2.	CEMEX Polska Sp. z o.o., ul. Jerozolimskie 212, 02-486 Warszawa	Linia technologiczna wypału klinkieru Zakład Produkcyjny Chełm, ul. Fabrycz-	PZ	RŚ.V.IŁ.7624/6/08 PZ 26/2009 zm.dec.: ŚiR.V.6618/26-5	2014-12-09	R1	190805	50 000	2 207,000	0,000

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
		na 6, 22-100 Chełm		/04 5/2004 2009-12-01 Marszałek Województwa Lubelskiego						
3.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lubartowie (do 2008r ZGK 430008595), ul. Parkowa 6, 21-100 Lubartów	Instalacja do higienizacji osadów, ul. Parkowa 6, 21-100 Lubartów	ZOU	RLŚ. 7640/23/08 2009-05-14 Starosta Powiatu Lubartowskiego	2019-05-14	R14	190805	15 000	4 562,050	3 757,910
4.	Kraśnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Sikorskiego 22, 23-210 Kraśnik	Wydzielone zamknięte komory fermentacyjne, ul. Graniczna 3A, 23-210 Kraśnik	ZOU	Śr.7645-5/5/2006 2006-07-25 Starosta Powiatu Kraśnickiego	2019-07-23	R10 R14	190805	30 000	14,000	36,830
Razem								95 015,000	6 789,050	3 801,140
Instalacje do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej										
1.	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o., ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	Linia odzysku i recyklingu kabli elektrycznych i elektronicznych, ul. Metalurgiczna	PW	RŚ.V.LG.76380/4/09 zm.dec.: ŚiR.I.6620/74/07 2009-05-04 Marszałek Województwa Lubelskiego	2017-11-19	R4	170411	1 350	4,464	3,100
2.	Centrum Metal Odczynników Chemiczne Midas Investment Sp. z o.o.	Instalacja produkcyjna odczynników chemicznych, ul. Me-	PZ	RŚ.V.MJ.7624/14/08 PZ 25/2009 zm.dec.:	2017-10-21	R14	170401	105	18,890	43,227

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
	spółka komandytowa, ul. Ryżowa 57, 02-495 Warszawa	talurgiczna 15E, 20-234 Lublin		ŚiR.V.6618/4-8/2007 2009-10-01 Marszałek Województwa Lubelskiego						
3.	JAWA Sp. z o.o., ul. 3 Maja 128, 42	Prasonożyca BECKER 1100, ul. Kasprowicz 12, 22-232 Lublin	PZ	ŚiR.V.6620/1/08 2008-06-27 Wojewoda Lubelski	2018-06-26	R14	170405	100 000	0,000	2 455,380
4.		Inna (strzębiarka) Prasonożyca BECKER 1100, ul. 3-go maja, Lublin					170405	100 000	15 112,690	0,000
5.		Strzębiarka Venti Oelde, ul. Kasprowicz 12, 22-232 Lublin					170405	100 000	0,000	8 049,630
6.	Przedsiębiorstwo Techniczne DOX Sp. z o.o., ul. Chopina 100, 43-600 Jaworzno	Zespół urządzeń do odzysku (nożyco-kruszarka do żelbetu R-46,samojezdna stacja krusząca Terex Pegson RX 400), Woskrzenice Duże, Biała Podlaska	PW	OS.2347/2010 Marszałka Województwa Śląskiego 14-06-2010	10-06-2020	R5	170101	271 000	0,000	2 400,000
7.	EKOFLORA Przedsiębiorstwo Ekologiczne, ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	Reaktor nr 5, ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	ZOU	Śr.7645-1/5/2010 zm.dec.: OŚ.7645-4/1/200	2020-03-18	R14	170405	1 300	0,000	14,100

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
	Kraśnik			3 2010-03-18 Starosta Powiatu Kraśnickiego						
8.	Przedsiębiorstwo Komunalne PEGIMEK Sp. z o.o., ul. M. Konopnickiej 3, 21-040 Świdnik	Kruszarnia, ul. M. Konopnickiej 3, 21-040 Świdnik	ZOU	RŚ.7647-10/3/07 2008-04-21 Starosta Powiatu Świdnickiego	2018-04-20	R14	170101	6 000	1 984,550	0,000
9.	Z.U.H.P. "Świstrans", Trawniki Kolonia 200, 21-044 Trawniki	Kruszarka, Trawniki Kolonia 200, 21-044 Trawniki	PW	RŚ.7647-24/2/08 zm.dec.: RŚ.7647-29/5/02-03 2008-07-08 Starosta Powiatu Świdnickiego	2018-04-20	R14	170101 170102 170107	18 000	2 500,000 1 000,000 8 500,000	1 223,000 0,000 14 382,100
10.	SZTYRLIC, ul. Krępnicka 18, 21-040 Świdnik	Kruszarka stacjonarna typu 40-15, ul. Krępnicka 18, 21-040 Świdnik	ZOU	OŚ.V.7639/156/2004 2004-07-30 Prezydent Miasta Lublin	2014-07-29	R5	170101	150	3 002,000	2 570,000
11.		Kruszarka stacjonarna typu 40-17, ul. Krępnicka 18, 21-040 Świdnik	ZOU	OŚ.V.7639/156/2004 2004-07-30 Prezydent Miasta Lublin	2014-07-29	R5	170102 170107 170181 170182	150	1 932,000 3 136,100 28,000 1,200	1 557,400 2 654,000 0,000 0,000
12.	MPO SITA Lublin S. A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	linia do wytwarzania paliwa alternatywnego/ linia sortownicza frakcji suchej, ul. Ciepłow-	ZOU	OŚ.GO.7639/16/09 2009-02-23 Prezydent Miasta Lublin	2019-02-22	R3	170201	25	0,0	1,740

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
		nicza 6, 20-479 Lublin								
13.	Przedsiębiorstwo Sprzętowo-Transportowe PO-TREĆ, ul. Powojowa 24A, 20-442 Lublin	Kruszarka TEREX PEGSON 900x600, ul. Powojowa 24A, 20-442 Lublin	DPGON	OŚ.V.7639/38/2004 2004-03-09 Prezydent Miasta Lublin	2012-11-30	R5	170101 170102 170181	110 000	0,0	1 200,000 900,000 8,000
14.	FHU Marpol, ul. Partyzantów 7A/11, 24-100 Puławy	Urządzenie MGR model COMPAC T 150T Specjal, ul. Partyzantów 7A/11, 24-100 Puławy	bd	bd	bd	R4	170411	500	0,000	1,147
15.	Odlewnia Żeliwa Lublin Sp. z o.o., ul. Mełgiewska 7/9, 20	Instalacja do przetwarzania odpadów złomu, ul. Mełgiewska 7/9, 20-952 Lublin	PZ	ŚiR.V.6618/80-8/2007 2007-10-25 Wojewoda Lubelski	2017-10-24	R4	170401 170405	23 180	1,000 7 890,200	0,0
16.		Piece indukcyjne 2 sztuki, ul. Mełgiewska 7/9, 20-952 Lublin	PZ	ŚiR.V.6618/80-8/2007 2007-10-25 Wojewoda Lubelski	2017-10-24	R4	170401 170405	18 000	0,0	1,230 5 001,430
17.	Przedsiębiorstwo Sprzętowo-Transportowo-Handlowe TRANS-SYP Dariusz Omilianowicz, ul. Składowa 10, Puławy	kruszarnia samobieżna marki Komatsu BR 380 JG - 1, ul. Składowa 10, Puławy	ZOU	SR.XII.7644.8/3/2006/2008 zm.dec.: SR.XII.7644.8/3/2006 2008-11-25 Starosta Powiatu Puławskiego	2016-08-24	R14	170101 170102	876 000	0,0	332,500 102,190

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna ¹	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)
18.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepieszyń	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych, ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepieszyń	DPGON	OŚ.7645/9/09 zm.dec.: OŚ.7645/3/04 i zm. 2007 2009-02-19 Starosta Powiatu Zamojskiego	2014-01-02	R14	170405	bd	0,0	2,250
Razem								1 401 435,000	45 111,094	42 894,424

¹ Rodzaj decyzji/ podstawa prawna: DPGON – Decyzja zatwierdzająca program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, PW - pozwolenie na wytwarzanie odpadów , PZ – pozwolenie zintegrowane, ZOU – zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów

2.3. Realizacja planu zamykania instalacji - poza składowiskami odpadów - niespełniających wymagań ochrony środowiska

W „Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2011”, który został przyjęty uchwałą XXV/435/08 Sejmiku Województwa Lubelskiego w dniu 27 października 2008 r. nie planowano zamykania instalacji zagospodarowania odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska (poza składowiskami odpadów).

2.4. Stan formalno – prawny i techniczny składowisk odpadów

Na obszarze województwa lubelskiego w 2010 r. funkcjonowało 90 składowisk odpadów komunalnych (tab. 2.4.-1, tab. 2.4.-3.). Wśród nich, 52 składowiska spełniają wymagania techniczne i nie wymagają dostosowania, 10 składowisk nie spełnia wymogów technicznych i wymaga dostosowania, 16 składowisk nie spełnia wymogów technicznych i przeznaczone są do zamknięcia oraz 12 składowisk, które zostały zamknięte w 2010 r. W 2009 roku zamknięto 18 składowisk.

Łączna pojemność składowisk funkcjonujących wynosi 2 699 372,05 m³, co oznacza możliwość składowania 1 927 831,67 Mg odpadów (tab. 2.4.-1). Zakładając, że wszystkie wytwarzane w województwie lubelskim odpady komunalne byłyby składowane, pozostała pojemność składowisk starcza jedynie na ok. 3 lata składowania. Najgorsza sytuacja w tym zakresie jest w Regionach Chełm, Zamość, Puławy oraz Stara Wieś – Włodawa. Odpady z Regionu Lublin składowane są na składowisku Rokitno w gminie Lubartów. Największa pojemność, w stosunku do ilości wytwarzanych odpadów jest w Regionie Korczów – Wincentów (wartość wskaźnika 13,7).

Tab. 2.4.-1. Syntetyczne informacje dotyczące czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa lubelskiego, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31.12.2010 r. (WSO)

Nazwa regionu	Składowiska funkcjonujące			Wskaźnikowy okres wykorzystania pojemności (lata) ¹
	ilość	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	
Biała Podlaska	7	218 204,00	150 777,80	2,6
Chełm	4	75 033,00	52 523,10	1,1
Korczów - Wincentów	11	1 147 522,00	790 745,60	13,7
Lublin	1	259 096,00	181 367,20	1,2
Mircze - Rogóżno	14	169 041,00	100 157,00	2,5
Południowo-Zachodni	13	327 764,80	219 869,52	3,1
Północno - Zachodni	15	175 364,40	111 886,48	1,7
Puławy	11	156 971 82	105 547,37	2,1
Stara Wieś - Włodawa	10	144 826,00	88 562,90	2,4
Zamość	1	140 000,00	98 000,00	2,1
Gminy obsługiwane przez ZZO z terenu woj. podkarpackiego	3	42 520,85	28 394,70	7,0
Razem	90	2 699 372,05	1 927 831,67	3,1

¹ – przy założeniu, że wszystkie odpady wytwarzane w regionie będą składowane

Jak wyżej powiedziano, w województwie znajdują się 52 składowiska spełniające wszelkie wymagania w tym zakresie (przeznaczone do dalszej eksploatacji). Ich łączna pojemność starcza na niecałe trzy lata eksploatacji (przy założeniach, że wszystkie odpady wytwarzane w regionie będą składowane).

Tab. 2.4.-2. Syntetyczne informacje dotyczące czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa lubelskiego, spełniających wymagania techniczne (nie-wymagające dostosowania) – stan na dzień 31.12.2010 r. (WSO)

Region	Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)			Wskaźnikowy okres wykorzystania pojemności (lata) ¹
	ilość	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	
Biała Podlaska	6	211 654,00	148 157,80	2,6
Chełm	4	75 033,00	52 523,10	1,1
Korczów - Wincentów	7	1 116 392,00	781 474,40	13,6
Lublin	1	259 096,00	181 367,20	1,2
Mircze - Rogóżno	11	131 690,00	92 183,00	2,3
Południowo-Zachodni	5	239 942,35	167 959,65	2,4
Północno - Zachodni	6	149 682,40	104 777,68	1,6
Puławy	5	127 794,82	89 456,37	1,8
Stara Wieś - Włodawa	4	104 595,00	73 216,50	2,0
Zamość	1	140 000,00	98 000,00	2,1
Gminy obsługiwane przez ZZO z terenu woj. podkarpackiego	2	28 821,85	20 175,30	5,0
Razem	52	2 584 701,42	1 809 291,00	2,9

¹ – przy założeniu, że wszystkie odpady wytwarzane w regionie będą składowane

Informacje szczegółowe o składowiskach znajdujących się na terenie województwa lubelskiego zamieszczono w tabeli 2.4.-3.

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
Region Biała Podlaska											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	JANÓW PODLASKI, 21-500 Biała Podlaska Biała Podlaska	52°11'44.664"N, 23°12'38.483"E	79 500,00	26 054,00	53 446,00	37 412,20	7 284,00	Tak	Tak	Nd ⁴	
2.	KOMARNO, 21-543 Komarno Komarno	52°9'22.895"N, 23°6'47.483"E	56 000,00	37 641,00	18 359,00	12 851,30	5 923,32	Tak	Tak	Nd	
3.	KODEŃ 21-509 Kodeń Kodeń	51°54'31.679"N, 23°36'3.671"E	42 500,00	14 720,00	27 780,00	19 446,00	8 333,36	Tak	Tak	Nd	
4.	KOL. PISZCZAC 21-530 Piszczac Piszczac	51°59'42.288"N, 23°24'48.78"E	14 900,00	15 242,70	0,00	0,00	3 577,32	Tak	Tak	Nd	
5.	Lebiedziew, 21-550 Lebiedziew Terespol	52°1'5.591"N, 23°35'56.543"E	140 977,00	119 027,00	21 950,00	15 365,00	44 516,78	Tak	Tak	Tak	
6.	BIAŁA PODLASKA ul. Cmentarna, 21-500 Biała Podlaska Biała Podlaska	52°2'44.447"N, 23°11'58.2"E	160 000,00	69 881,00	90 119,00	63 083,30	53 692,51	Tak	Tak	Tak	
Razem			493 877,00	282 565,70	211 654,00	148 157,80	123 327,29				
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)											

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
7.	KRÓLEWSKI DWÓR , 21-200 Parczew Parczew	51°39'25.272"N, 22°52'9.119"E	94 500,00	87 950,00	6 550,00	2 620,00	61 414,93	Nie	Nie	Nd	
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
8.	Horbów , 21-512 Zalesie Zalesie	52°2'37.824"N, 23°20'37.68"E	80 000	5 668,03	74 331,97	27 502,83	7 738,21	Tak	Tak	Nd	
9.	Kol. Wisznice 21-581 Wisznice Wisznice	51°48'1.728"N, 23°14'4.128"E	22 650	22 650,00	0,0	0,0	5 853,05	Tak	Tak	Nd	
10.	Międzyrzec Podlaski 21-560 Międzyrzec Podlaski	51°59'2.256"N, 22°47'1.427"E	100 000	b.d.	b.d.	bd	53 968,75	Tak	Tak	Nd	
Razem			202 650,00	28 318,03	74 331,97	27 502,83	67 560,01				
Region Chełm											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	SREBRZYSZCZE , 22-100 Chełm Chełm	51°8'58.559"N, 23°32'26.916"E	640 000,00	633 600,00	6 400,00	4 480,00	283 426,27	Tak	Tak	Tak	
2.	ŚWIERŻE, 21-175 Dorohusk Dorohusk	51°13'38.495"N, 23°43'50.555"E	20 613,00	11 774,00	8 839,00	6 187,30	9 092,50	Tak	Tak	Tak	
3.	KOL. RUDKA 22-110 Ruda Huta Ruda Huta	51°14'50.496"N, 23°38'16.512"E	30 475,00	4 820,00	25 655,00	17 958,50	917,19	Tak	Tak	Tak	
4.	MALINÓWKA 22-107 Sawin Sawin	49°41'47.112"N, 21°55'35.867"E	46 000,00	11 861,00	34 139,00	23 897,30	2 982,99	Tak	Tak	Tak	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
Razem			737 088,00	662 055,00	75 033,00	52 523,10	296 418,95				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
5.	UCHANIE, 22-510 Uchanie Uchanie	50°54'25.055"N, 23°38'53.34"E	15 000,00	bd	bd	0,00	1 019,40	Nie	Nie	Nd	
6.	Bytyń, 22-230 Wola Uhruska Wola Uhruska	51°19'47.495"N, 23°37'47.243"E	10 000,00	11 701,00	1 701,00	0,00	2 944,00	Nie	Nie	Nd	
Razem			25 000,00	11 701,00	1 701,00	0,00	3 963,40				
Region Korczów - Wincentów											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	KORCZÓW 23-400 Biłgoraj Biłgoraj	50°29'42.216"N, 22°43'37.307"E	1 052 000,00	699 475,00	352 525,00	246 767,50	214 935,34	Tak	Tak	Tak	
2.	JÓZEFÓW 23-460 Józefów Józefów	50°28'54.336"N, 23°3'20.988"E	46 000,00	24 081,00	21 919,00	15 343,30	7 380,99	Tak	Tak	Tak	
3.	WINCENTÓW 22-302 Siennica Nadolna Siennica Nadolna	51°2'0.672"N, 23°10'10.199"E	413 000,00	3 304,00	409 696,00	286 787,20	54 636,62	Tak	Tak	Tak	
4.	ZAGRODA 22-304 Siennica Różana Siennica Różana	51°0'51.696"N, 23°21'54.683"E	53 200,00	26 680,00	26 520,00	18 564,00	2 254,34	Tak	Tak	Tak	
5.	Borownica 23-300 Janów Lubelski	50°43'8.687"N, 22°22'38.028"E	545 197,00	242 122,00	303 075,00	212 152,50	17 707,00	Tak	Tak	Tak	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
	Janów Lubelski										
6.	WOLA ŻÓŁKIEWSKA 22-335 Żółkiewka Żółkiewka	50°55'15.167"N, 22°51'3.132"E	8 500,00	11 887,00	0,00	0,00	2 546,60	Tak	Tak	Tak	
7.	POTOK WIELKI 23-313 Potok Wielki Potok Wielki	50°47'27.383"N, 22°12'56.34"E	7 450,00	4 793,00	2 657,00	1 859,90	2 082,34	Tak	Tak	Nd	
Razem			2 125 347,00	1 012 342,00	1 116 392,00	781 474,40	301 543,23				
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)											
8.	BATORZ 23-320 Batorz Batorz	50°51'29.808"N, 22°29'39.551"E	10 300,00	10 200,00	100,00	40,00	652,00	Nie	Nie	Nd	
9.	Chrzanów III 23 305 Chrzanów Chrzanów	50°46'25.895"N, 22°36'18.612"E	46 000,00	22 922,00	23 078,00	9 231,20	2 153,30	Nie	Nie	Nd	
Razem			56 300,00	33 122,00	23 178,00	9 271,20	2 805,30				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
10.	Radzięcín, 23-440 Frampol Frampol	50°41'9.528"N, 22°42'10.26"E	bd	bd	bd	0,0	12 210,10	Nie	Nie	Nd	
11.	Biszcza II, 23-425 Biszcza Biszcza	50°25'15.167"N, 22°38'12.768"E	10 740	7 500	3 240	0,0	1 674,20	Nie	Nie	Nie	
12.	TUROBIN-ŻABNO, 23-465 Turobin Turobin	50°49'30.864"N, 22°44'40.92"E	4 000	2 145	1 855	0,0	381,40	Nie	Nie	Nd	
Razem			14 740,00	9 645,00	3 240,00	0,00	14 265,70				

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskladowanych 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)
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2010 r.											
13.	Króle, 23-415 Księżpol Księżpol	50°25'23.159"N, 22°44'7.007"E	40 000	32 048	7 952	0,0	7 886,67	Nie	Nie	Nd	
14.	Godziszów, 23-302 Godziszów Godziszów	50°45'8.999"N, 22°29'5.856"E	31 000	bd	bd	0,0	4 527,26	Nie	Nie	Nd	
Razem			71 000,00	32 048,00	7 952,00	0,00	12 413,93				
Region Lublin											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	ROKITNO 21-100 Lubartów Lubartów	51°23'45.311"N, 22°41'18.636"E	1 462 455,00	1 203 359,00	259 096,00	181 367,20	1 822 577,99	Tak	Tak	Tak	biologicznie
Region Mircze - Rogóżno											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	HULCZE , 22-540 Dołhobyczów, Dołhobyczów	50°29'53.519"N, 24°0'44.675"E	15 000,00	7 304,00	7 696,00	5 387,20	509,80	Tak	Tak	Tak	
2.	TRZESZCZANY, 22-554 Trzeszczany Trzeszczany	50°49'14.765"N, 23°44'17.265"E	8 500,00	990,00	7 510,00	5 257,00	1 587,40	Tak	Tak	Tak	
3.	ŁASKÓW, 22-530 Mircze, Mircze	50°37'51.743"N, 23°56'13.055"E	63 046,00	12 913,00	50 133,00	35 093,10	9 646,29	Tak	Tak	Tak	
4.	WERESZCZYCA , 22-664 Jarczów Jarczów	50°25'26.856"N, 23°35'9.621"E	13 400,00	2 099,00	11 301,00	7 910,70	714,40	Tak	Tak	Tak	
5.	ZIMNO Łaszczów, 22-650 Łaszczów	50°30'35.423"N, 23°43'7.895"E	12 000,00	8 400,00	3 600,00	2 520,00	2 587,46	Tak	Tak	Tak	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskladowanych 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)
	Łaszczów										
6.	GRODYSŁAWICE 22-640 Rachanie Rachanie	50°32'4.2"N, 23°36'37.26"E	30 203,00	9 200,00	21 003,00	14 702,10	4 378,00	Tak	Tak	Tak	
7.	SUSIEC 22-672 Susiec Susiec	50°25'2.999"N, 23°11'53.879"E	15 670,00	11 400,00	4 270,00	2 989,00	6 943,26	Tak	Tak	Tak	
8.	TARNAWATKA 22-604 Tarnawatka Tarnawatka	50°32'8.015"N, 23°23'14.82"E	4 300,00	3 850,00	450,00	315,00	2 615,35	Tak	Tak	Tak	
9.	TELATYN , 22-652 Telatyn Telatyn	50°31'41.016"N, 23°50'3.155"E	16 000,00	6 455,00	9 545,00	6 681,50	1 839,92	Tak	Tak	Tak	
10.	GRABNIK , 22-440 Krasnobród Krasnobród	50°33'54.144"N, 23°12'52.739"E	20 952,00	14 315,00	6 637,00	4 645,90	4 535,66	Tak	Tak	Nd	
11.	HRUBIESZÓW 22-500 Hrubieszów	50°48'8.135"N, 23°55'14.412"E	115 000,00	105 455,00	9 545,00	6 681,50	84 717,19	Tak	Tak	Tak	
Razem			314 071,00	182 381,00	131 690,00	92 183,00	120 074,73				
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)											
12.	DYNISKA, 22-678 Ulhówek Ulhówek	50°25'18.479"N, 23°42'43.271"E	14 868,00	1 578,00	13 290,00	7 974,00	939,80	Tak	Nie	Nie	
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
13.	TOMASZÓW LUBELSKI, 22-600 Tomaszów Lub.	50°27'11.951"N, 23°25'9.3"E	1 000 000,00	92 950,00	907 050,00	0,00	254 922,20	Nie	Nie	Nie	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskladowanych 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)
14.	DĘBY, 22-680 Lubycza Królewska Lubycza Królewska	50°19'28.2"N, 23°30'23.148"E	19 730,00	bd	bd	0,00	8 732,80	Nie	Nie	Nie	
Razem			1 019 730,00	92 950,00	907 050,00	0,00	263 655,00				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2010 r.											
15.	Kopyłów, 22-523 Horodło Horodło	50°53'42.936"N, 23°57'18.504"E	7 400	6 660	740,00	0,00	3 868,30	Nie	Nie	Nie	
16.	Zaboreczno, 22-610 Krynice Krynice	50°34'12.287"N, 23°18'44.063"E	29 952	6 631,00	23 321,00	0,00	2 326,45	Tak	Nie	Nd	
Razem			37 352,00	13 291,00	24 061,00	0,00	6 194,75				
Region Południowo - Zachodni											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	ZDRAPY, 23-100 Bychawa Bychawa	51°2'35.88"N, 22°31'8.112"E	23 200,00	22 200,00	1 000,00	700,00	22 145,16	Tak	Tak	Nd	
2.	OŻARÓW II 24-300 Opole Lub. Opole Lub.	51°6'31.68"N, 21°56'36.671"E	108 500,00	7 692,65	100 807,35	70 565,15	20 105,47	Tak	Tak	Tak	
3.	ROGÓW 24-313 Wilków Wilków	51°15'36.143"N, 21°57'29.916"E	31 000,00	30 000,00	1 000,00	700,00	32 036,00	Tak	Tak	Nd	
4.	PONIATOWA WIEŚ, 24-320 Poniatowa Poniatowa	51°11'27.6"N, 22°3'58.283"E	150 000,00	123 150,00	26 850,00	18 795,00	41 514,57	Tak	Tak	Nd	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskladowanych 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)
5.	PIASKI - ZARZECZE II, 23-200 Kraśnik Kraśnik	50°56'28.031"N, 22°13'12.864"E	179 500,00	69 215,00	110 285,00	77 199,50	56 485,37	Tak	Tak	Tak	
Razem			492 200,00	252 257,65	239 942,35	167 959,65	172 286,57				
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)											
6.	TUSZÓW 23-114 Jabłonna Jabłonna	51°5'30.336"N, 22°32'3.624"E	15 000,00	12 575,00	2 425,00	1 455,00	1 883,58	Nie	Nie	Nd	
7.	ANNOPOL 23-235 Annopol Annopol	50°53'7.439"N, 21°51'27.251"E	126 000,00	61 373,00	64 627,00	38 776,20	22 725,00	Nie	Nie	Nd	
8.	WYSOKIE 23-145 Wysokie Wysokie	50°54'28.152"N, 22°39'53.856"E	23 100,00	6 630,55	16 469,45	9 881,67	3 614,79	Tak	Nie	Nd	
9.	ZAKRZEW 23-155 Zakrzew Zakrzew	50°53'22.127"N, 22°35'27.204"E	5 175,00	4 792,00	383,00	229,80	1 251,86	Tak	Nie	Nd	
Razem			169 275,00	85 370,55	83 904,45	50 342,67	29 475,23				
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)											
10.	POLICHNA DLN IV, 23-225 Szastarka Szastarka	50°49'23.232"N, 22°20'47.327"E	14 490,00	10 572,00	3 918,00	1 567,20	2 762,75	Nie	Nie	Nd	
11.	Książmierz Gościeradowska, 23-310 Kraśnik Kraśnik	50°53'36.383"N, 21°59'27.311"E	19 103,00	19 103,00	0,00	0,00	0,00	Nie	Nie	Nd	
12.	BELŻYCE, 24-200 Bełżyce	51°10'29.496"N, 22°16'51.996"E	48 210,00	48 210,00	0,00	0,00	24 430,80	Tak	Nie	Nd	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
	Bełżyce										
13.	Rzeczycza Ziemiańska, 23-230 Trzydnik Duży Trzydnik Duży	50°50'31.775"N, 22°11'5.963"E	14 424,00	14 424,00	0,00	0,00	4 118,90	Nie	Nie	Nd	
Razem			96 227,00	92 309,00	3 918,00	1 567,20	31 312,45				
Region Północno - Zachodni											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	NOWODWÓR 21-100 Lubartów Lubartów	51°26'33.216"N, 22°33'28.511"E	96 000,00	79 641,60	16 358,40	11 450,88	117 436,63	Tak	Tak	Tak	
2.	STOCZEK ŁUKOWSKI, 21-450 Stoczek Łukowski Stoczek Łukowski	51°57'42.048"N, 21°58'14.735"E	64 000,00	54 046,00	9 954,00	6 967,80	10 153,53	Tak	Tak	Nd	
3.	KRZYWDA , 21-470 KRZYWDA Krzywda	51°47'39.912"N, 22°12'6.984"E	118 888,00	45 177,00	73 711,00	51 597,70	6 658,02	Tak	Tak	Tak	
4.	ŁUKÓW 21-400 Łuków, Łuków,	51°55'41.592"N, 22°22'51.095"E	134 379,00	128 278,00	6 101,00	4 270,70	99 852,58	Tak	Tak	Tak	
5.	NIEDŹWIADKA 21-422 Stanin Stanin	51°54'11.952"N, 22°6'21.815"E	48 290,00	14 540,00	33 750,00	23 625,00	2 129,49	Tak	Tak	Tak	
6.	ADAMÓW 21-412 Adamów Adamów	51°44'44.735"N, 22°15'34.992"E	44 100,00	34 292,00	9 808,00	6 865,60	5 898,28	Tak	Tak	Tak	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
Razem			505 657,00	355 974,60	149 682,40	104 777,68	242 128,53				
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)											
7.	WOLA MY-SŁOWSK 21-426 Wola Mysłowska Wola Mysłowska	, Wola 51°50'37.175"N, 21°56'25.223"E	16 100,00	8 050,00	8 050,00	4 830,00	1 892,60	Nie	Nie	Nd	
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)											
8.	LUSZAWA 21-102 Ostrówek Ostrówek	51°34'38.352"N, 22°34'21.647"E	5 500,00	1 824,00	3 676,00	1 470,40	1 018,78	Nie	Nie	Nd	
9.	KOLECHOWICE 24-300 Ostrów Lub. Ostrów Lub.	51°27'14.328"N, 22°51'50.975"E	19 800,00	17 779,00	2 021,00	808,40	13 297,80	Nie	Nie	Tak	
10.	KAMIONKA, 21-132 Kamionka Kamionka	51°28'18.695"N, 22°27'46.907"E	11 500,00	11 500,00	0,00	0,00	0,00	Nie	Nie	Nd	
Razem			36 800,00	31 103,00	5 697,00	2 278,80	14 316,58				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
11.	WOHYŃ, 21-310 Wohyń Wohyń	51°45'23.616"N, 22°46'56.351"E	30 000	21 000	9 000,00	0,00	10 569,21	Nie	Nie	Tak	
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2010 r.											
13.	Kock II, 21-150 Kock Kock	51°37'57.504"N, 22°25'41.951"E	36 000,00	bd	bd	0,00	bd	Nie	Nie	Nd	
14.	KOLONIA NIE-DŹWIADA,	51°32'1.608"N, 22°41'34.943"E	11 040	5 500	5 540	0,00	5 224,26	Tak	Tak	Nd	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
	21-104 Niedźwiada Niedźwiada										
15.	CICHOSTÓW, 21-210 Milanów Milanów	51°41'14.712"N, 22°49'50.879"E	10 250	6 960	3 290,00	0,00	6 245,95	Tak	Tak	Nd	
16.	Glinny Stok, 21-220 Siemień Siemień	51°38'50.423"N, 22°50'14.963"E	16 450	15 077	1 373,00	0,00	4 188,00	Tak	Tak	Nd	
17.	PRZESTRZEŃ, 08-504 Nowodwór Nowodwór	51°38'1.68"N, 22°8'46.86"E	9 032	7 300	1 732,00	0,00	4 329,52	Tak	Tak	Nd	
Razem			82 772,00	34 837,00	11 935,00	0,00	19 987,73				
Region Puławy											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	PUŁAWY, 24-100 Puławy Puławy	51°26'0.455"N, 21°56'50.495"E	200 000,00	145 562,00	54 438,00	38 106,60	125 704,18	Tak	Tak	Nd	
2.	BARANÓW 24-105 Baranów Baranów	51°33'26.424"N, 22°8'4.632"E	11 500,00	6 000,00	5 500,00	3 850,00	5 386,04	Tak	Tak	Nd	
3.	DĄBRÓWKA, 24-120 Kazimierz Dln, Kazimierz Dln.	51°17'4.704"N, 21°56'17.664"E	10 693,00	8 736,18	1 956,82	1 369,77	7 727,74	Tak	Tak	Nd	
4.	SZUMÓW, 24-170 Kurów Kurów	51°24'15.984"N, 22°11'11.256"E	91 800,00	54 887,00	36 913,00	25 839,10	129 044,61	Tak	Tak	Nd	
5.	RYKI, ul. Janiszewska 08-500 Ryki	51°37'20.352"N, 21°57'1.944"E	80 000,00	51 013,00	28 987,00	20 290,90	60 618,67	Tak	Tak	Nd	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
	Ryki										
Razem			393 993,00	266 198,18	127 794,82	89 456,37	328 481,24				
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)											
6.	BRZEŹCE 08-540 Stężycza Stężycza	51°35'23.927"N, 21°42'55.98"E	54 400,00	30 290,00	24 110,00	14 466,00	45 705,60	Tak	Nie	Nd	
7.	MARKUSZÓW, 24-173 Markuszów Markuszów	51°22'31.8"N, 22°15'25.487"E	25 650,00	23 159,00	2 491,00	1 494,60	9 362,35	Tak	Nie	Nd	
Razem			80 050,00	53 449,00	26 601,00	15 960,60	55 067,95				
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)											
8.	SOBIESZYN, 08-504 Ułęż Ułęż	51°35'36.815"N, 22°9'44.424"E	7 700,00	7 374,00	326,00	130,40	bd	Nie	Nie	Tak	
9.	Michów, 21-140 Michów Michów	51°31'31.872"N, 22°18'48.636"E	4 125,00	14 125,00	0,00	0,00	bd	bd	Nie	Nd	
Razem			11 825,00	21 499,00	326,00	130,40	bd				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2010 r.											
10.	SOSNÓWKA, 21-143 Abramów Abramów	51°28'28.415"N, 22°19'1.271"E	5 900	5 900	0,00	0,00	921,00	Tak	Nie	Nd	
11.	GOŁĄB, 24-101 Puławy Puławy	51°29'50.963"N, 21°53'33.611"E	15 000	12 750	2 250,00	0,00	6 503,30	Tak	Nie	Tak	
Razem			20 900,00	18 650,00	2 250,00	0,00	7 424,30				

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
Region Stara Wieś - Włodawa											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	KOL. STARA WIEŚ, 21-010 Łęczna, Łęczna	51°19'40.8"N, 22°54'18.72"E	68 140,00	56 035,00	12 105,00	8 473,50	94 519,23	Tak	Tak	Tak	biologicznie
2.	DOROHUCZA, 21-044 Trawniki Trawniki,	51°9'45.431"N, 23°0'32.724"E	41 500,00	2 092,00	39 408,00	27 585,60	1 516,10	Tak	Tak	Nd	
3.	WŁODAWA, 22-200 Włodawa Włodawa	51°32'41.495"N, 23°32'53.592"E	39 376,00	10 062,00	29 314,00	20 519,80	131 041,17	Tak	Tak	Tak	
4.	LUBICZYN, 21-211 Dębowa Kłoda, Dębowa Kłoda	51°37'14.591"N, 23°5'22.055"E	36 270,00	12 502,00	23 768,00	16 637,60	4 022,00	Tak	Tak	Tak	
Razem			185 286,00	80 691,00	104 595,00	73 216,50	231 098,50				
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)											
5.	KOL. DRATÓW, 21-075 Ludwin Ludwin	51°21'53.208"N, 22°57'4.391"E	47 700,00	33 400,00	14 300,00	8 580,00	17 051,92	Nie	Nie	Nd	
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)											
6.	HAŃSK II, 22-235 Hańsk Hańsk	51°24'0.432"N, 23°24'15.515"E	10 000,00	6 272,00	3 728,00	1 491,20	1 630,89	Nie	Nie	Nd	
7.	HANNA, 22-220 Hanna Hanna	51°43'7.68"N, 23°30'8.567"E	10 000,00	4 000,00	6 000,00	2 400,00	1 420,38	Nie	Nie	Nd	
8.	SOSNOWICA,	51°31'19.055"N,	29 000,00	28 000,00	1 000,00	400,00	8 242,62	Nie	Nie	Nd	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
	21-230 Sosnowica Sosnowica	23°5'12.768"E									
9.	STARY BRUS, 22-244 Stary Brus Stary Brus	51°28'54.984"N, 23°17'21.011"E	20 000,00	10 084,00	9 916,00	3 966,40	2 622,00	Nie	Nie	Nd	
Razem			69 000,00	48 356,00	20 644,00	8 257,60	13 915,89				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
10.	DUBECZNO, 22-235 Hańsk Hańsk	51°25'43.896"N, 23°26'14.423"E	5 000,00	bd	bd	0,00	1 359,00	Nie	Nie	Nd	
11.	ANDRZEJÓW, 22-234 Urszulin Urszulin	51°23'15.287"N, 23°13'1.163"E	30 000	23 001,00	6 999,00	0,00	3 166,50	Nie	Nie	Nd	
12.	WYRYKI, 22-205 Wyryki Wyryki	51°33'46.872"N, 23°23'0.672"E	3 500,00	2 195,00	1 305,00	0,00	805,00	Nie	Nie	Nd	
13.	Wólka Cycowska, 21-070 Cyców Cyców	51°18'27.432"N, 23°7'47.532"E	25 500,00	bd	bd	0,00	0,00	Nie	Nie	Nd	
14.	Maśluchy, 21-109 Uścimów Uścimów	51°26'53.087"N, 22°57'7.739"E	5 838,00	bd	0,00	0,00	0,00	Nie	Nie	Nd	
Razem			69 838,00	bd	bd	0,00	5 330,50				
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2010 r.											
15.	Hołowno, 21-222 Podedwórze Podedwórze	51°38'47.903"N, 23°11'58.524"E	18 000	11 220	6 780,00	0,00	14 728,25	Nie	Nie	Tak	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskladowanych 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)
Region Zamość											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	KOL. DĘBOWIEC 22-420 Skierbieszów Skierbieszów	50°47'55.392"N, 23°19'42.815"E	1 050 000,00	910 000,00	140 000,00	98 000,00	743 885,22	Tak	Tak	Tak	
Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.											
2.	GRABOWIEC, 22-425 Grabowiec Grabowiec	50°49'16.032"N, 23°32'48.192"E	5 670	3 987	683,00	0,00	981,80	Tak	Nie	Nd	
3.	BŁONIE, 22-460 Szczeczeszyn Szczeczeszyn	50°41'9.887"N, 22°55'59.807"E	74 000,00	22 600,00	51 400,00	0,00	5 045,10	Nie	Nie	Nd	
Razem			79 670,00	26 587,00	52 083,00	0,00	6 026,90				
Składowiska na terenie gmin, które kierują odpady do instalacji znajdujących się na terenie woj. podkarpackiego											
Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)											
1.	WOLA OBSZAŃSKA 23-413 Obsza Obsza	50°19'4.151"N, 22°55'7.32"E	35 000,00	9 961,00	25 039,00	17 527,30	532,60	Tak	Tak	Tak	
2.	POTOK GÓRNY 22-435 Potok Górny Potok Górny	50°23'10.248"N, 22°32'59.028"E	13 680,00	9 897,15	3 782,85	2 648,00	1 745,50	Tak	Tak	Tak	
Razem			48 680,00	19 858,15	28 821,85	20 175,30	2 278,10				
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)											
3.	PODSOŚNINA ŁUKOWSKA	50°23'56.328"N, 22°55'47.711"E	19 000,00	5 301,00	13 699,00	8 219,40	2 773,27	Nie	Nie	Tak	

L.p.	Nazwa i adres składowiska/Gmina	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita (m ³)	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi (m ³)	Pojemność pozostała (m ³)	Masa odpadów do przyjęcia (Mg)	Masa zeskładowanych 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)
	23-412 Łukowa Łukowa										

¹⁾ Składowiska odpadów, które zostały oddane do eksploatacji przed dniem 1 października 2001 r., powinny posiadać:

a) co najmniej jeden z następujących zestawów decyzji:

— decyzja lokalizacyjna i pozwolenie na budowę,

— pozwolenie na użytkowanie,

— decyzja o dostosowaniu lub zamknięciu na podstawie art. 33 ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 100, poz. 1085, z późn. zm.), wydana do dnia 31 grudnia 2003 r.,

oraz

b) decyzję zatwierdzającą instrukcję eksploatacji składowiska,

c) pozwolenie zintegrowane albo zezwolenie na unieszkodliwienie odpadów.

Składowiska oddane do użytkowania po dniu 1 października 2001 r. powinny posiadać pozwolenie zintegrowane albo zezwolenie na unieszkodliwienie odpadów oraz inne decyzje określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach

²⁾ Informacja, czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk (Dz. U. Nr 61, poz. 549 oraz z 2009 r. Nr 39, poz. 320) i w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 oraz Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 i Nr 203, poz. 1351) – według stanu prawnego na koniec okresu sprawozdawczego.

³⁾ Informacja, czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji, określone w § 3 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk) - bez względu na fakt, czy podlega pod § 20 tegoż rozporządzenia.

⁴⁾ Nd - jeśli składowiska prowadziły eksploatację przed dniem wejścia w życie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dot. lokalizacji, eksploatacji i zamknięcia jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz.U. z 2003 r. Nr 61, poz. 549)

Tab. 2.4.-4. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytocznych, 2011)

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 (T/N)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji (T/N)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji (T/N)
1.	Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. Składowisko Zakładowe; ul. Tysiąclecia P.P./13, 24-110 Puławy	51°26'50.999"N, 21°58'44.22"E	2 500 000,0	2 000 000,0	500 000,00	139,287,1	23 647,9	Tak	Tak	Tak
2.	„Orchówek” k/Włodawy należące do: 1. Spółki „Eko-pol” Sp. z o.o. w Wielopolu Skrzyńskim 457, 39-110 Wielopole Skrzyńskie 2. Zdzisława Ozgi w Wielopolu Skrzyńskim 457, 39-110 Wielopole Skrzyńskie	51°32'41.495"N, 23°32'53.592"E	30 858,40	bd	bd	bd	bd	Nie	Nie	Nie

Tab. 2.4.-5. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytucznych, 2011)

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 zeskładowanych odpadów (Mg)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie posiadania decyzji (T/N)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji (T/N)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji (T/N)
<i>Składowiska odpadów niebezpiecznych</i>										
1.	Poniatowa Wieś, 24-320 Poniatowa	51°11'27.6"N, 22°3'58.283"E	19 000	18 000	1 000	1 167,72	bd	Tak	Tak	Tak
<i>Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, posiadające wydzielone kwatery do składowania odpadów zawierających azbest</i>										
2.	Piaski-Zarzecz II, 23-200 Kraśnik ¹	50°56'28.031"N, 22°13'12.864"E	169 991	57 480	112 511	33 333,78	26 896,30	Tak	Tak	Tak
3	Składowisko Piaski-Zarzecz II 23-200 Kraśnik ²	50°56'28.031"N, 22°13'12.864"E	104 200,00	10 530,00	93 670,00	bd	bd	Tak	Tak	Tak
<i>Składowiska odpadów niebezpiecznych zawierających azbest</i>										
4.	Srebrzyszcze 22-100 Chełm	51°8'58.559"N, 23°32'26.916"E	1 410	846	564	b.d.	b.d.	Tak	Tak	Tak

¹Zarządcą jest P.U.W.B WOD-BUD, ul. Piłsudskiego 12/1, 23-200 Kraśnik, niecka odp. niebezpiecznych²Zarządcą jest P.U.W.B WOD-BUD – ul. Piłsudskiego 12/1, 23-200 Kraśnik., niecka odp. azbestowych

Tab. 2.4.-6. Zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytocznych, 2011)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie posiadania decyzji ¹	Sposób poprawy sytuacji	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji ²	Sposób poprawy sytuacji
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne					
1.	TUSZÓW, 23-114 Jabłonna	Brak: 3, 4, 6	Uzupełnienie dokumentacji	Brak drenażu odcieków Brak zbiornika na odcieki Brak piezometrów	Uzupełnienie infrastruktury
2.	ANNOPOL, 23-235 Annopol	Brak: 6	Uzupełnienie dokumentacji	Brak pasa zieleni Brak wagi	Uzupełnienie infrastruktury
3.	KOL. DRATÓW, 21-075 Ludwin	Brak: 1, 3, 4, 6	Uzupełnienie dokumentacji	Brak wagi	Uzupełnienie infrastruktury
4.	PODSOŚNINA ŁUKOWSKA, 23-412 Łukowa	Brak: 4, 5, 6	Uzupełnienie dokumentacji	Brak instalacji odgazowania Brak piezometrów	Uzupełnienie infrastruktury
5.	BATORZ 23-320 Batorz	Brak: 3, 4, 5, 6	Do zamknięcia	Brak wagi Brak urządzeń do mycia i dezynfekcji Brak odgazowania Brak monitoringu wód	Do zamknięcia
6.	POLICHNA DLN. IV, 23-225 Szastarka	Brak: 2, 3, 6	Do zamknięcia	Brak instalacji odgazowania Brak pasa zieleni Brak rejestracji wjazdu Brak wagi Brak monitoringu wód	Do zamknięcia
7.	RZECZYCA ZIEMIAŃSKA, 23-230 Trzydnik Duży	Brak: 1, 6	Do zamknięcia	Brak uszczelnienia Brak piezometrów Brak urządzeń do mycia i dezynfekcji Brak wagi	Do zamknięcia
8.	HAŃSK II 22-235 Hańsk	Brak: 1, 2, 3	Do zamknięcia	Brak uszczelnienia Brak drenażu odcieków Brak zbiornika na odcieki Brak instalacji odgazowania Brak rejestracji wjazdu Brak wagi	Do zamknięcia

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie posiadania decyzji ¹	Sposób poprawy sytuacji	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji ²	Sposób poprawy sytuacji
				Brak urządzenia do mycia i dezynfekcji Brak warstwy izolacyjnej Brak pasa zieleni	
9.	KRÓLEWSKI DWÓR 21-200 Parczew	Brak: 3, 4	Do zamknięcia	Brak drenażu odcieków Brak zbiornika na odcieki Brak instalacji odgazowania Brak wagi Brak urządzeń do mycia i dezynfekcji	Do zamknięcia
10.	BATORZ, 23-320 Batorz	Brak: 3,5, 6	Do zamknięcia	Brak instalacji odgazowania Brak rejestracji wjazdu Brak ewidencji odpadów Brak wagi Brak urządzeń do mycia i dezynfekcji Brak monitoringu	Do zamknięcia
11.	Chrzanów III, 23-305 Chrzanów	Brak danych	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
12.	DYNISKA, 22-678 Ulhówek	Spełnia	-	Pas zieleni, uszczelnienie	Uzupełnienie infrastruktury
13.	WYSOKIE, 23-145 Wysokie	Brak: 3	Uzupełnienie dokumentacji	Brak instalacji odgazowania Brak wagi	Uzupełnienie infrastruktury
14.	ZAKRZEW, 23-155 Zakrzew	Spełnia	-	Brak instalacji odgazowania Brak rejestracji wjazdu Brak wagi	Uzupełnienie infrastruktury
15.	Księżomierz Gościeradowska, 23-310 Kraśnik	Brak danych	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
16.	BELŻYCE, 24-200 Bełżyce	Brak: 3, 4	Do zamknięcia	Pas zieleni	Do zamknięcia
17.	WOLA MYSŁOWSKA, 21-426 Wola Mysłowska	Brak: 4	Uzupełnienie dokumentacji	Brak instalacji odgazowania Brak pasa zieleni Brak warstwy izolacyjnej	Uzupełnienie infrastruktury
18.	LUSZAWA, 21-102 Ostrówek	Brak danych	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
19.	KOLECHOWICE, 24-300 Ostrów Lub.	Brak: 3, 4, 6	Do zamknięcia	Brak instalacji odgazowania Brak rejestracji wjazdu	Do zamknięcia

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie posiadania decyzji ¹	Sposób poprawy sytuacji	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji ²	Sposób poprawy sytuacji
				Brak wagi Brak urządzeń do mycia i dezynfekcji Brak warstwy izolacyjnej	
20.	KAMIONKA, 21-132 Kamionka	Brak: 3, 4, 6	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
21.	BRZEŹCE, 08-540 Stężyca	Brak: 3, 4	Uzupełnienie dokumentacji	Brak instalacji odgazowania	Uzupełnienie infrastruktury
22.	MARKUSZÓW, 24-173 Markuszów	Brak: 3, 4	Uzupełnienie dokumentacji	Brak instalacji odgazowania Brak pasa zieleni	Uzupełnienie infrastruktury
23.	SOBIESZYN, 08-504 Ułęż	Brak: 3, 4, 6,	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
24.	Michów, 21-140 Michów	Brak danych	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
25.	HANNA, 22-220 Hanna	Brak : 4, 6	Do zamknięcia	Brak danych	Do zamknięcia
26.	SOSNOWICA, 21-230 Sosnowica	Brak: 1, 2, 3, 4, 6	Do zamknięcia	Brak uszczelnienia Brak drenażu, Brak pasa zieleni, Brak wagi, Brak urządzeń do mycia i dezynfekcji Brak instalacji do odgazowania	Do zamknięcia
27.	STARY BRUS, 22-244 Stary Brus	Spełnia	Do zamknięcia	Brak uszczelnienia Brak zbiornika na odcieki, Brak wagi, Brak piezometrów Brak rejestracji wjazdów Brak	Do zamknięcia
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne					
1.	„Orchówek” k/Włodawy należące do: 1. Spółki „Ekopol” Sp. z o.o. w Wielopolu Skrzyńskim 457, 39-110 Wielopole Skrzyńskie 2. Zdzisława Ozgi Wielopolu Skrzyńskiego 457, 39-110 Wielopole Skrzyńskie	Użytkowanie zostało wstrzymane decyzją GIOŚ Warszawa z dnia 18 czerwca 2009 r.	Brak danych	Brak danych	Dostosowanie pod względem technicznym i prawnym

¹Wymagania w zakresie posiadania decyzji: decyzja lokalizacyjna (1), pozwolenie na budowę (2), pozwolenie na użytkowanie (3), decyzja o dostosowaniu lub zamknięciu na podstawie art. 33 ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 100, poz. 1085, z późn. zm.), wydana do dnia 31 grudnia 2003 r. (4), decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska (5), pozwolenie zintegrowane albo zezwolenie na unieszkodliwienie odpadów (6).

² Informacja, czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk (Dz. U. Nr 61, poz. 549 oraz z 2009 r. Nr 39, poz. 320) i w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 oraz Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 i Nr 203, poz. 1351) – według stanu prawnego na koniec okresu sprawozdawczego.

Tab. 2.4.-7. Zestawienie funkcjonujących składowisk odpadów niespełniających wymagań w zakresie lokalizacji¹ (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Uwagi
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne		
1.	Biszcza II, 23-425 Biszcza	Zamknięte w 2009 r.
2.	Dyniska, 22-678 Ulhówek	Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)
3.	TOMASZÓW LUBELSKI, 22-600 Tomaszów Lub.	Zamknięte w 2009 r.
4.	DĘBY, 22-680 Lubycza Królewska	Zamknięte w 2009 r.
5.	Kopyłów, 22-523 Horodło	Zamknięte w 2010 r.
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne		
6.	„Orchówek” k/Włodawy należące do: Spółki „Ekopol” Sp. z o.o. w Wielopolu Skrzyńskim 457, 39-110 Wielopole Skrzyńskie Zdzisława Ozgi, Wielopole Skrzyńskie 457, 39-110 Wielopole Skrzyńskie	bd

¹ Obszary zgodnie z §3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk. Przy wypełnianiu tabeli nie brany przepis §20 tego rozporządzenia.

Tab. 2.4.-8. Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytocznych, 2011)

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 (T/N)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji (T/N)	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji (T/N)
1.	Obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A. 21-013 Puchaczów	51°18'37.727"N, 22°58'23.556"E	48 000 000,0	10 861 154,0	37 138 846,0	bd	19 103 481,0	Tak	Tak	Tak

Tab. 2.4.-9. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji (stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytocznych, 2011)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany termin zakończenia rekultywacji
1.	Adamki, 21-300 Radzyń Podlaski	Przed 2009 r.	bd
2.	Andrzejów, 22-234 Urszulin	2009 r.	bd
3.	Biszczka II, 23-425 Biszcza	2009 r.	30.10.2010 r.
4.	Błonie, 22-460 Szczepieszyn	2009 r.	bd
5.	Bytyń, 22-230 Wola Uhruska	2009 r.	bd
6.	Cichostów, 21-210 Milanów	2010 r.	2012 r.
7.	Dęby, 22-680 Lubycza Królewska	2009 r.	15.11.2009 r.
8.	Dubeczno, 22-235 Hańsk	2009 r.	bd
9.	Dubienka, 22-145 Dubienka	2007 r.	bd
10.	Glinny Stok, 21-220 Siemień	2010 r.	2012 r.
11.	Godziszów I, 23-302 Godziszów	2010 r.	2011 r.
12.	Gołęb, 24-101 Puławy	2010 r.	30.09.2015 r.
13.	Grabowiec, 22-425 Grabowiec	2009 r.	31.10.2010 r.
14.	Hołowno, 21-222 Podedwórze	2010 r.	2011 r.
15.	Horbów, 21-512 Zalesie	2009 r.	bd
16.	Iżyce, 23-107 Strzyżewice	2008 r.	30.06.2009 r.
17.	Janów Lubelski, 23-300 Janów Lubelski	2005 r.	31.12.2008 r.
18.	Kaliłów, 21-500 Biała Podlaska	2007 r.	bd
19.	Kłatwy, 22-630 Tyszowce	2010 r.	30.04.2011 r.
20.	Kock II, 21-150 Kock	2010 r.	Maj 2012 r.
21.	Kol. Wisznice, 21-581 Wisznice	2009 r.	bd
22.	Kol. Niedźwiada, 21-104 Niedźwiada	2010 r.	III kw. 2014 r.
23.	Komarówka Podlaska, 21-311 Komarówka Podlaska	2007 r.	bd
24.	Kopyłów, 22-523 Horodło	2010 r.	bd
25.	Króle, 23-415 Księżpol	2010 r.	30.10.2010 r.
26.	Leśniowice, 22-122 Leśniowice	2007 r.	bd
27.	Maśluchy, 21-109 Uścimów	2009 r.	bd
28.	Międzyrzec Podlaski, Ul. Zahajkowska 45a, 21-560 Międzyrzec Podlaski	2009 r.	31.12.2012 r.
29.	Pawłów, 22-170 Rejowiec Fabr.	2007 r.	bd
30.	Przestrzeń, 08-504 Nowodwór	2010 r.	bd
31.	Radzięcín, 23-440 Frampol	2009 r.	bd
32.	Rozwadów, 21-307 Ulan - Majorat	2008 r.	2012 r.
33.	Sosnówka, 21-143 Abramów	2010 r.	III kw. 2014 r.
34.	Strachosław, 22-113 Kamień	2007 r.	bd
35.	Strzelce, 22-135 Białopole	2007 r.	bd
36.	Tomaszów Lubelski, 22-600 Tomaszów Lub.	2009 r.	bd
37.	Turobin-Zabno, 23-425 Turobin	2009 r.	bd
38.	Uchanie, 22-510 Uchanie	2009 r.	2009 r.
39.	Władysławów, 22-150 Wierzbica	2007 r.	bd
40.	Wohyń, 21-310 Wohyń	2009 r.	31.12.2011 r.
41.	Wojsławice, 22-120 Wojsławice	2007 r.	bd
42.	Wólka Cycowska, 21-070 Cyców	2009 r.	bd
43.	Wyryki, 22-205 Wyryki	2009 r.	bd
44.	Zaboreczno, 22-610 Krynice	2010 r.	bd
45.	Żmudź, 22-114 Żmudź	2007 r.	bd

2.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska

W tabeli 2.5.-1. Zamieszczono informacje o realizacji planu zamykania składowisk niespełniających wymagań ochrony środowiska.

Tab. 2.5.-1. Realizacja w województwie w latach 2009 - 2010 planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych
(stan na dzień 31.12.2010 r.) (Wg Wytycznych, 2011)

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne				
<i>Składowiska odpadów będące w trakcie rekultywacji – patrz tab. 2.4.-9. (45 składowisk)</i>				
<i>Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2009 r.</i>				
1.	Horbów	do 2009	2009	zamknięte
2.	Kol. Wisznice	do 2009	2009	zamknięte
3.	Międzyrzec Podlaski	do 2009	2009	zamknięte
4.	Uchanie	b.d.	2009	zamknięte
5.	Bytyń	b.d.	2009	zamknięte
6.	Radzięcín	b.d.	2009	zamknięte
7.	Biszcza II	do 2014 ¹	2009	zamknięte
8.	Turobin-Żabno	do 2009 ¹	2009	zamknięte
9.	Tomaszów Lubelski	do 2009	2009	zamknięte
10.	Dęby	do 2009	2009	zamknięte
11.	Wołyń	do 2009 r.	2009	Rekultywacja
12.	Dubeczno	do 2009	2009	zamknięte
13.	Andrzejów	do 2009	2009	zamknięte
14.	Wiryki	do 2009	2009	zamknięte
15.	Wólka Cyncowska	do 2009	2009	Rekultywacja
16.	Maśluchy	do 2009	2009	zamknięte
17.	Grabowiec	do 2014 ¹	2009	zamknięte
18.	Błonie	b.d.	2009	zamknięte
<i>Składowiska, na których były składowane odpady komunalne, zamknięte w 2010 r.</i>				
1.	Króle	b.d.	2010	Przyjmowało odpady w 2010 r.
2.	Godziszów	do 2012 ¹	2010	W rekultywacji
3.	Kopyłów	po 2009 ¹	2010	Przyjmowało odpady w 2010 r.
4.	Zaboreczno	b.d.	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
5.	Kock II	do 2009	2010	zamknięte
6.	Kol. Niedźwiada	do 2009	2010	zamknięte
7.	Cichostów	do 2009	2010	zamknięte
8.	Glinny Stok	do 2009	2010	Przyjmowało odpady w 2010 r.
9.	Przestrzeń	do 2009	Przyjmowało odpady w 2010 r. decyzja Starosty Ryckiego znak: OŚ.7643/10-3/10 z dnia 8.10.2010 r.	
10.	Sosnówka	b.d.	2010	decyzja Starosty Lubar-

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
				towskiego znak: Śr.0714-1/21/2010 z dnia 26.01.2010 r.
11.	Gołąb	do 2013 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
12.	Hołowno	do 2009	2010	zamknięte
Niespełniające wymagań technicznych i niewymagające dostosowania (przeznaczone do zamknięcia)				
1.	Królewski Dwór	do 2009 r. w przypadku dostosowania przedłużenie do 2011 r.	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
2.	Batorz I	do 2012 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
3.	Chrzanów III	do 2012 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
4.	Polichna Dln. IV	do 2012 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
5.	Księżomierz Gościeradowska	do 2009	Brak decyzji na zamknięcie	
6.	Bełżyce	do 2009	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
7.	Rzeczyca Ziemiańska	b.d.	Brak decyzji na zamknięcie	
8.	Lusza	do 2009	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
9.	Kolechowice	b.d.	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
10.	Kamionka	b.d.	Brak decyzji na zamknięcie	
11.	Sobieszyn	do 2009	Brak decyzji na zamknięcie	
12.	Michów	do 2009	Brak decyzji na zamknięcie	
13.	Hańsk II	b.d.	Brak decyzji na zamknięcie	
14.	Hanna	b.d.	składowisko zaprzestało składowania odpadów w 2010 r.	
15.	Sosnowica	do 2009	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
16.	Stary Brus	b.d.	Brak decyzji na zamknięcie	
Niespełniające wymagań technicznych (wymagające dostosowania)				
1.	Dyniska	po 2009 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach Wyznaczony rok zamknięcia: 2010 RLO.7623-16/2008, 2008-07-10	
2.	Tuszów	do 2009	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
3.	Annopol	do 2012 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
4.	Wysokie	do 2013 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
5.	Zakrzew	do 2014 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
6.	Wola Mysłowska	po 2014 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
7.	Brzeźce	do 2009	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	
8.	Markuszów	po 2012 ¹	Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie	

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
9.	Kol. Dratów	do 2012 ¹		Przyjmowało odpady w 2010 r. Brak decyzji na zamknięcie
10.	Podsośnina Łukowska	po 2014 ¹		Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach Zamknięcie w 2010 r. VRO-7644-I-6/10, 2010-03-18
<i>Spełniające wymagania techniczne (niewymagające dostosowania)</i>				
1.	Zdrapy	do 2009		-
2.	Janów Podlaski	po 2012 ¹		-
3.	Komarno	po 2012 ¹		-
4.	Kodeń I	po 2012 ¹		-
5.	Kol. Piszczac	po 2012 ¹		-
6.	Wola Obszańska	po 2014 ¹		-
7.	Józefów	po 2014 ¹		-
8.	Dąbrówka	do 2012 ¹		-
9.	Potok Górny	do 2012 ¹		-
10.	Hulcze	po 2014 ¹		-
11.	Trzeszczany	po 2009 ¹		-
12.	Potok Wielki	do 2012 ¹		-
13.	Stoczek Łukowski	po 2014 ¹		-
14.	Adamów	po 2012 ¹		-
15.	Rogów	do 2012 ¹		-
16.	Poniatowa Wieś	do 2015 PZ 29/2007 31.12.2015 r. ¹		-
17.	Baranów	po 2012 ¹		-
18.	Wereszczycza	po 2014 ¹		-
19.	Zimno	po 2014 ¹		-
20.	Grodysławice	po 2009 ¹		-
21.	Susiec	po 2014 ¹		-
22.	Tarnawatka	po 2014 ¹		-
23.	Telatyn	po 2014 ¹		-
24.	Grabnik	do 2014 ¹		-
25.	Włodawa - element ZZO	po 2014 ¹ PZ 27/2007 do 2017 ze zm. w 2009 r.		-
26.	Lebiedzew	po 2014 ¹		-
27.	Korczów - element ZZO	po 2014 PZ 3/2007 do 2017 r. ze zm. w 2009 r.		-
28.	Srebrzyszcze - element ZZO	PZ 1/2008 (do 2014 r.)		-
29.	Świerże	do 2014 ¹		-
30.	Kol. Rudka	po 2014 ¹		-
31.	Malinówka	do 2014 ¹		-
32.	Łasków - element ZZO	PZ z 11.10.2010 r.		-
33.	Wincentów - element ZZO	po 2014 decyzja do 2014		-
34.	Zagroda	po 2014		-
35.	Ryki	PZ 28/2007 do 31.12.2010 r. ze zm. w 2010 r. (do 2012 r.)		-
36.	Rokitno - element ZZO	po 2014 PZ 1/2005 do 2015 r.		-
37.	Wola Żółkiewska	do 2013		-
38.	Nowodwór	do 2014 PZ 24/2007 31.12.2008r.		-

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
39.	Kol. Stara Wieś - element ZZO	po 2014 PZ 2/2004 do 2014 r. ze zm. w 2010 r.	-	-
40.	Krzywdza - element ZZO	po 2014	-	-
41.	Niedźwiadka	do 2014	-	-
42.	Łuków - element ZZO	do 2012 PZ 26/2007 do 2010 r. ze zm. w 2009 r.	-	-
43.	Ożarów II	do 2019 PZ 4/2009 r.	-	-
44.	Puławny - element ZZO	po 2014 PZ 8/2005 do 2015 r. ze zm. w 2010 r.	-	-
45.	Szumów	do 2014 PZ 2/2008 ze zm. w 2009 r.	-	-
46.	Dorohucza	po 2014	-	-
47.	Hrubieszów	po 2012 PZ 22/2007	-	-
48.	Biała Podlaska - element ZZO	po 2014 PZ 12/2006 do 2016 r.	-	-
49.	Borownica	po 2014 PZ 2/2005 do 2015 r.	-	-
50.	Piaski-Zarzecz II - element ZZO	do 2014 PZ 3/2006 ze zm. w 2010 r. (ważne do 2016 r.)	-	-
51.	kol. Dębowiec - element ZZO	po 2014 PZ 25/2007 ze zm. (do 2013 r.)	-	-
52.	Lubiczyn	po 2014	-	-

¹Składowiska wymagające dostosowania będą mogły funkcjonować po roku 2009 wyłącznie pod warunkiem dostosowania do dnia 31 grudnia 2009 r., jeśli nie zostaną dostosowane należy je zamknąć.

3. Stan realizacji działań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w latach 2009 - 2010 oraz jej ocena

Sprawozdanie z realizacji zadań zaplanowanych w „Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2011” za lata 2009 – 2010 zamieszczono w poniższej tabeli.

Tab. 3.-1. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” dla administracji samorządowej szczebla powiatowego i gminnego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego, powiatowego i gminnych planów gospodarki odpadami według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy, tj. 31 grudnia 2010 r. (Wg Wytocznych, 2011)

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
<i>Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami:</i>						
1.	Wsparcie kadrowe i techniczne jednostek organizacyjnych Ministerstwa Środowiska, Głównego i wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska oraz urzędów marszałkowskich zajmujących się gospodarką odpadami (nałożeniu w latach 2005-2006 licznych nowych obowiązków na organy administracji publicznej nie towarzyszyło wzmocnienie instytucjonalne)	2007 - 2010	Minister Środowiska, Główny Inspektor Ochrony Środowiska, wojewodowie i marszałkowie województw	Brak zapisu	2009: Zatrudniono 2 osoby zajmujące się gospodarką odpadami 2010: Zatrudniono 1 osobę	Realizowano
2.	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	Brak zapisu	Brak działań	Nie realizowano
3.	Przeprowadzenie cyklu szkoleń dla administracji samorządowej dotyczących stosowania prawa w zakresie gospodarki odpadami, w szczególności wydawania decyzji administracyjnych	2009 - 2010	Minister Środowiska, wojewodowie i marszałkowie województw	Przeprowadzenie cyklu szkoleń dla administracji samorządowej dotyczących stosowania prawa w zakresie gospodarki odpadami, w szczególności wydawania decyzji administracyjnych	Brak działań	Nie realizowano
4.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (<i>w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów, czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów</i>)	2007 - 2009	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (patrz niżej)	Realizowano

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
5.	Wydawanie decyzji o zamykaniu składowisk odpadów niespełniających wymagań prawnych (z terminem zakończenia przyjmowania odpadów do składowania – nie później niż 31 grudnia 2009 r.)	2009	Marszałek, starostowie	Wydawanie decyzji o zamykaniu składowisk odpadów niespełniających wymagań prawnych wg harmonogramu pkt. 5.1.4. Planu	2009: Zorganizowano spotkanie z właścicielami składowisk niespełniających wymagań formalno- prawnych, podczas którego poinformowano o zmianie przepisów w zakresie zamykania składowisk. Prowadzona jest również cykliczna korespondencja zmierzająca do ustalenia ostatecznej listy składowisk przeznaczonych do ekspertyzy. Zamykanie składowisk: Radzięcín, Biszczka II, Turobin – Żabno, Tomaszów Lubelski, Dęby, Wohyń, Rozwadów, Uchanie, Bytyń, Dubeczno, Andrzejów, Wiryki, Wólka Cycowska, Maśluchy, Grabowiec, Błonie, Horbów, Króle, Kol. Wisznice, Międzyrzec Podlaski. 2010: Zamykanie składowisk: Króle, Godziszów, Kopyłów, Zaboreczno, Kock II, Kolonia Niedźwiada, Cichostów, Glinny Stok, Przestrzeń, Sosnówka, Gołąb, Hołowno	Realizowano
6.	Nałożenie na podmioty korzystające ze środowiska obowiązku przywrócenia środowiska do stanu właściwego, z terminem wykonania obowiązku do końca 2009 r.	2009 - 2010	Wojewodowie i starostowie (marszałkowie województw od 1.01 2008 r.)	Nałożenie na podmioty korzystające ze środowiska obowiązku przywrócenia środowiska do stanu właściwego, z terminem wykonania obowiązku do końca 2009 r.	Brak działań	Nie realizowano
Inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowych lub gminnych planów gospodarki odpadami (powiatów i gmin leżących na terenie województwa)						
7.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy, WIOŚ	Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	2009 i 2010: Prowadzenie działalności kontrolnej przez WIOŚ	Realizowano

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
8.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z uchwalonymi planami gospodarki odpadami	2009 i 2010: W ramach opracowywanych powiatowych i gminnych planów gospodarki odpadami	Realizowano
9.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wojewoda, Marszałek, starostowie, gminy	Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania	2009: Doposażenie zakładu przetwarzającego odpady z tworzyw sztucznych (Kiebleśz Małgorzata) 2010: Urząd Marszałkowski był współorganizatorem EKOFORUM pod patronatem J. Buzka Przewodniczącego Parlamentu Europejskiego, podczas którego jeden z paneli poświęcony był lokowaniu odpadów w wyrobiskach górniczych oraz systemom urządzeń do produkcji paliwa alternatywnego z odpadów komunalnych.	Realizowano
10.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Samorządy	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne	Brak działań	Nie realizowano
11.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Starostowie, Wojewoda (dla niektórych przedsięwzięć)	Wydawanie pozwoleń tylko na budowę instalacji realizujących założenia planów gospodarki odpadami, których celowość została potwierdzona odpowiednią analizą	Brak działań	Nie realizowano
12.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Jednostki sektora finansów publicznych	Ujmowanie kryteriów ochrony środowiska przy finansowaniu zadań ze środków publicznych	Brak działań	Nie realizowano
13.	Plan gospodarki odpadami dla województwa	2008, 2012	Zarządy powiatów,	Aktualizacja powiatowych i	2009:	Realizowano

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
	lubelskiego		wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	gminnych planów gospodarki odpadami	Aktualizacja powiatowego planu gospodarki odpadami (Powiat janowski, hrubieszowski, chełmski, opolski, krasnostawski, kraśnicki, łęczyński, zamojski, świdnicki, m. Chełm, m. Zamość). Aktualizacja gminnych planów gospodarki odpadami: 24 gminy. 2010: Aktualizacja powiatowych planów gospodarki odpadami (Powiat: bialski, tomaszowski, łukowski, rycki, biłgorajski) Aktualizacja gminnych planów gospodarki odpadami: 22 gminy	
14.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Zarząd województwa, zarządy powiatów, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Sporządzanie sprawozdań z realizacji wojewódzkiego oraz powiatowych i gminnych planów gospodarki odpadami	2009: Opracowanie sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla woj. lubelskiego za lata 2007 – 2008. Opracowanie Sprawozdania z realizacji powiatowych planów gospodarki odpadami (powiat: świdnicki, lubartowski, janowski, parczewski, opolski, bialski, łęczyński, radzyński, krasnostawski, zamojski, lubelski, kraśnicki, hrubieszowski, łukowski, biłgorajski, m. Biała Podlaska, m. Chełm). Brak jest danych o ilości sporządzonych sprawozdań z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami (brak ustawowego obowiązku przedkładania ich Marszałkowi Województwa) 2010: brak	Realizowano
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi						
15.	Tworzenie i udział gmin w strukturach ponadgminnych dla realizacji regionalnych	2008 - 2009	Rady gmin			

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
	zakładów zagospodarowania odpadów (zgodnie z wyznaczonymi regionami w wojewódzkich planach gospodarki odpadami)					
16.	Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi (obejmujące działania w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów, selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z wytycznymi Kpgo 2010, przetwarzania odpadów w celu przygotowania do odzysku lub unieszkodliwiania, składowania przetworzonych zmieszanych odpadów komunalnych, w tym budowę regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zzo) wraz z rekultywacją zamkniętych składowisk odpadów znajdujących się w obszarze oddziaływania zzo)	2008 - 2013	Zarządy związków międzygminnych, przedsiębiorstwa komunalne i prywatne	Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych	2009: Organizacja punktu zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego (Opole Lubelskie) Prowadzenie gminnego punktu gromadzenia odpadów niebezpiecznych (g. Puchaczów) Zakupy pojemników i worków do zbierania selektywnego (g. Garbów, g. Łabunie, g. Stanin, g. Stary Brus, g. Trawniki, g. Wołyń). Prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów. 2010: Zakup pojemników i worków do zbiórki selektywnej odpadów, w tym niebezpiecznych (g. Annopol, Gmina Miasto Lublin, Łomazy, g. Parczew, g. Podewórze, g. Wierzbica, g. Łopiennik Górny, g. Łaszczów, g. Strzyżewice, g. Piaski,) Zbieranie odpadów wielkogabarytowych (g. Terespol) Zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (g. Fajslawice, g. Ryki) Organizacja i prowadzenie gminnego punktu gromadzenia odpadów niebezpiecznych (g. Puchaczów) Organizacja punktu zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego (g. Opole Lubelskie)	Realizowano
17.				Zapewnienie przepływu stru-	2009:	Realizowano

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
				mieni odpadów zgodnie z uchwalonymi planami gospodarki odpadami	Aktualizacja planów gospodarki odpadami zgodnych z wojewódzkim planem gospodarki odpadami 2010: Podpisywanie listów intencyjnych z ZZO	
18.				Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi	2009: Udział w tworzeniu związków gminnych dla budowy ZZO (g. Niedźwiada, g. Ostrów Lubelski, g. ostrówek, g. Sławatycze). 2010: Udział w tworzeniu związków gminnych dla budowy ZZO (g. Sławatycze, g. Podedwórze, g. Niedźwiada, Udział w kosztach budowy ZZO (g. Stary Brus, g. Ostrów Lubelski)	Realizowano
19.				Objęcie zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych 100% mieszkańców województwa	2009 i 2010: Zakup pojemników Zakupy sprzętu do zbierania odpadów Usuwanie odpadów komunalnych z miejsc ogólnodostępnych	Realizowano
20.				Budowa zakładów zagospodarowania odpadów (w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, produkcji paliwa z odpadów itp.)	2009: Budowa kompostowni pryzmowych (Lublin, Puławy) Budowa Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych regionu chełmskiego i rekultywacja składowisk odpadów Zakup, dostawa i montaż urządzeń do linii sortowniczej (prasy stacjonarne 2 szt. z 4 pojemnikami) wraz z dostawą pojazdów do jej obsługi (2 samochody tzw. hakowce, wózek widłowy i przyczepa do hakowca) dla MPO-SITA Lublin S.A.	Realizowano

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
					Zakup prasy tzw. Belownicy o nacisku 6 ton do makulatury i odpadów opakowaniowych z plastiku w celu przygotowania ich do transportu (Gmina Kraśnobród). Udział w kosztach budowy ZZO. 2010: Budowa kompostowni przyzmych (Wincentów, Kraśnik, Srebrzyszcze) Zakup kompostera (Tomaszów Lubelski) Doposażenie Zakładu Odzysku i Recyklingu poprzez zakup śmieciarek w celu uzyskania większego strumienia odpadów do zagospodarowania w istniejących instalacjach (KOM-EKO Sp. z o.o. w Lublinie) Zakup ładowarki kołowej (MPGK Sp. z o.o. w Chełmie) Budowa i wyposażenie kompostowni odpadów przy ul. Świderskiej w Łukowie (PUIIK Sp. z o.o. w Łukowie) Budowa ZPOK w Srebrzyszczu. Budowa Zakładu Zagospodarowania w ramach Celowego Związku Gmin „PROEKOB” Oddanie do użytku Modułowej Bazy Segregacji Odpadów Komunalnych w Tomaszowie Lubelskim Kompleksowy system gospodarki odpadami w ZZO Korczów - etap II” Budowa kompostowni odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych	
21.				Budowa stacji przeładunkowych, z możliwym doposażeniem	2009: - brak działań	Nie realizowano

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
				niem w sortownię odpadów z selektywnej zbiórki, kompostownię odpadów z pielęgnacji terenów zielonych, punkt zbiórki odpadów niebezpiecznych		
22.				Budowa i rozbudowa składowisk odpadów w ramach zakładów zagospodarowania odpadów	2009: Modernizacja i rozbudowa składowiska odpadów komunalnych we Włodawie w celu utworzenia Zakładu Zagospodarowania Odpadów (Międzygminny Związek Celowy z/s we Włodawie) Rozbudowa składowiska w Wincentowie 2010: Opracowanie projektu składowiska (g. Łukowa) Rozbudowa Składowiska Odpadów Komunalnych w Wincentowie II etap Doposażenie składowiska (g. Łaszczów) Modernizacja składowiska (g. Annopol, g. Steżycza)	Realizowano
23.				Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	2009: Rekultywacja składowisk odpadów w regionie chełmskim Niwelacja terenu składowiska (g. Biszczka, Ostrówek) 2010: Opracowanie projektu rekultywacji składowiska (g. Podedwórze, g. Sosnowica) Rekultywacja składowisk (g. Wola Uhruska, g. Uchanie, g. Bytyń, g. Strachosław, g. Leśniowice, g. Krynice, g. Grabowiec, g. Ostrówek)	Realizowano

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 dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowych lub gminnych planów gospodarki odpadami (powiatów i gmin leżących na terenie województwa)						
24.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	2009: Urząd Marszałkowski współorganizował seminarium pt.: „Gumowy Surowiec” poświęconemu kwestiom zbiórki, recyklingu, odzysku oraz utylizacji zużytych opon. 2010: Urząd Marszałkowski był współorganizatorem <i>Ekopikniku Rodzinnego</i> nad Zalewem Zembrzyckim. Celem imprezy było przeprowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych w zakresie właściwego postępowania z odpadami (segregacja, zbiórka „elektrośmieci”). 2009, 2010: Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych (g. Aleksandrów, g. Annopol, g. Bełżyce, g. Głusk, g. Józefów, g. Krasnystaw, g. Kraśnik, g. Łuków, g. Miedzyrzec Podlaski, g. Opole Lubelskie, g. Stoczek Łukowski, g. Strzyżewice, g. Szczepleszyn, g. Świdnik, g. Tarnawatka, g. Terespol, Zamość, Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. J. Piłsudskiego w Okszowie, Związek Komunalny Gmin Ziemi Chełmskiej, Powiat Ryki)	Realizowano
25.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Kontrolowanie przez gminy zgodności ustaleń zawartych w wydanych zezwoleniach podmiotom prowadzącym działalność w zakresie odbie-	Brak działań	Nie realizowano

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
				rania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów		
26.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Kontrolowanie stanu zawieranych umów przez właścicieli nieruchomości z podmiotami prowadzącymi działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych	Brak działań	Nie realizowano
27.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Kontrolowanie zgodności ustaleń zawartych w wydanych zezwoleniach podmiotom prowadzącym działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów	Brak działań	Nie realizowano
28.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania	Patrz pkt. 20	Realizowano
29.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wszystkie szczeble samorządowe	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne	2009: Współpraca Urzędu Marszałkowskiego z Centrum Utylizacji Opon Organizacja Odzysku S.A podczas organizacji seminarium. 2010: Współpraca Urzędu Marszałkowskiego	Realizowano

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
					podczas organizacji <i>Ekopikniku Rodzinnego</i> z Polską Korporacją Recyklingu.	
30.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Marszałek	Monitorowanie wskaźników wytwarzania odpadów oraz wspieranie działań związanych z badaniem charakterystyki odpadów	2009: W ramach Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego oraz planów powiatowych	Realizowano
31.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Bieżąca likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. dzikie wysypiska)	2009: Likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów w gminach (g. Abramów, Dzwola, Łuków, Niedźwiada, Opole Lubelskie, Puchaczów, Ryki, Stoczek Łukowski, Terespol, Trawniki, m. Dęblin, g. Kraśnik, g. Rybczewice, g. Świdnik, m. Lublin, pow. Ryki). 2010: Likwidacja dzikich wysypisk śmieci na terenie Gminy Konopnica	Realizowano
Realizowane zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami						
32.					2009: Usprawnienie systemu gospodarki odpadami w Gminie Wilków - zakup samochodu śmieciarki oraz pojemników na odpady komunalne (Gmina Wilków) Zakup pojemników (Gmina Tarnogród, Chełm, PGK Sp. z o.o. w Lubartowie) Zakup samochodu-śmieciarki do transportu odpadów komunalnych dla ZGK w Piaskach (Gmina Piaski) Zakup samochodu wielofunkcyjnego na podwoziu kontenerowca (MPGK Sp. z o.o. w Chełmie) Zakup samochodu ciężarowego z zabudową śmieciarki (ZK PRYZMAT Sp. z o.o. w Wohyniu)	Realizowano

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
					Zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów na tereny popowodziowe dla miejscowości Świeciechów, Bliskowice, Popów, Kopiec, Kosin i Janiszów (Gmina Annopol) 2010: Zakup pojemników na odpady (Gmina Wilków) Zakup i montaż urządzenia do dogniatania odpadów (MPO SITA Lublin S.A) Zakup śmieciarki z zabudową i żurawiem zakabinowym, samochodu z zabudową hakową oraz pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (MPO SITA Lublin S.A) Zakup samochodu specjalnego – śmieciarki (MPGK Sp. z o.o. we Włodawie) Zakup pojemników na odpady komunalne V-110 i V-1100 (PGK Sp. z o.o. w Lubartowie) Poprawa efektywności systemu zbiórki odpadów komunalnych na terenie gminy Miasto Puławy i gmin ościennych poprzez modernizację bazy transportowej ZUK Sp. z o.o. w Puławach - zakup i dostawa fabrycznie nowego bezpylnego samochodu-śmieciarki (ZUK Sp. z o.o. w Puławach) Zakup samochodu specjalistycznego do wywozu nieczystości stałych (MPGK Sp. z o.o. w Chełmie) Zakup pojazdu komunalnego "Śmieciarko-myjka" (PGKiM Sp. z o.o. w Hrubieszowie)	

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 z sektora przemysłowego:						
1.	Brak zapisów w Kpgo 2010					
Zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowych lub gminnych planów gospodarki odpadami (powiatów i gmin leżących na terenie województwa)						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z przemysłem	Wspieranie działań informacyjno – edukacyjnych w zakresie wytwarzania i gospodarowania odpadami	Brak działań	Nie realizowano
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Przedsiębiorcy	Projektowanie nowych procesów i wyrobów w taki sposób, aby w jak najmniejszym stopniu oddziaływały one na środowisko w fazie produkcji, użytkowania i po zakończeniu użytkowania	Brak działań	Nie realizowano
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Przedsiębiorcy	Dostosowanie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów do wymagań ochrony środowiska	Brak działań	Nie realizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Marszałek, Wojewoda, starostowie	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	2010: Urząd Marszałkowski był współorganizatorem EKOFORUM, w który jeden z paneli poświęcony był nowym technologiom w energetyce i górnictwie w tym wykorzystania odpadów wydobywczych oraz lokowaniu odpadów w wyrobiskach górniczych oraz systemom urządzeń do produkcji paliwa alternatywnego z odpadów komunalnych.	Realizowano
5.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Starostowie, Marszałek, Wojewoda, WIOŚ	Wzmacnianie kontroli prawidłowego postępowania z odpadami	2009 i 2010: Raz na kwartał Marszałek Województwa przeprowadza kontrole podmiotów prowadzących działalność w zakresie gospodarowania odpadami (4 kontrole	Realizowano

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
					w roku). Prowadzenie działalności kontrolnej przez WIOŚ	
6.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Przedsiębiorcy	Minimalizacja ilości i rodzajów wytwarzanych odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania poprzez składowanie	Brak informacji o działaniach	Brak informacji o działaniach
7.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2011	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Organizacja nowych i rozwój istniejących systemów zbierania odpadów, w tym w szczególności odpadów niebezpiecznych ze źródeł rozproszonych (małe i średnie przedsiębiorstwa), z uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych (gospodarstwa domowe)	2009: Doposażenie zakładu pozyskującego i przetwarzającego odpady w sprzęt specjalistyczny - zakup naczepy do transportu ciekłych odpadów przemysłowych (LUB-EKO-PLUS Wiesław Łukasik) Doposażenie zakładu pozyskującego i przetwarzającego odpady w sprzęt specjalistyczny - zakup samochodu ciężarowego z zestawem samozaładowczym do przewozu stałych odpadów w paletach, kontenerach i pojemnikach.	Realizowano
8.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2019	Gminy, przedsiębiorcy	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów (poza instalacjami do spalania osadów ściekowych)	Brak działań	Nie realizowano
9.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2019	Gminy, przedsiębiorcy	Budowa instalacji do spalania osadów ściekowych	Brak działań	Nie realizowano
10.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2019	Przedsiębiorcy	Zamykanie i rekultywacja składowisk	Brak działań	Nie realizowano
11.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2019	Zarządzający składowiskiem	Monitoring składowisk odpadów	2009 i 2010: Prowadzono monitoring	Realizowano
Zadania w zakresie gospodarki odpadami, które podlegają odrębnym przepisom prawnym:						
1.	Brak zapisów w Kpgo 2010					

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 dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowych lub gminnych planów gospodarki odpadami (powiatów i gmin leżących na terenie województwa)						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starostowie, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Promocja działań związanych z przedłużaniem okresu użytkowania sprawnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	2010: Urząd Marszałkowski był współorganizatorem <i>Ekopikniku Rodzinnego</i> nad Zalewem Zembrzyckim. Celem imprezy było przeprowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych w zakresie właściwego postępowania z odpadami (zbiórka „elektrośmieci”).	Realizowano
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starostowie, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Popieranie wprowadzania systemów zapewniających zorganizowanie wtórnego obiegu przestarzałych lecz sprawnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	2009: Zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Organizacja punktów zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (Opole Lubelskie)	Realizowano
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Służby powiatowe, nadzór budowlany	Kontrole prac związanych z usuwaniem azbestu oraz kontrole budynków	Brak działań	Nie realizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Marszałek	Akcja informacyjna dotycząca możliwości finansowania i usuwania wyrobów zawierających azbest	2009: Zorganizowano konferencja dla samorządów pt. „Aspekty prawne, techniczne i finansowe prawidłowego usuwania wyrobów zawierających azbest”. 2010: Województwo Lubelskie brało udział w ogólnopolskim konkursie pn. „USUWAMY AZBEST” dla szkół podstawowych, gimnazjalnych i ogólnokształcących	Realizowano
5.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starostowie, zarządy związków międzygminnych,	Prowadzenie akcji informacyjno – edukacyjnych w zakresie prawidłowego postępowania z urządzeniami zawierają-	Brak działań	Nie realizowano

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
			wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	jącymi substancje zubożające warstwę ozonową		
6.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Wspieranie inicjatyw zmierzających do rozbudowy systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin	Brak działań	Nie realizowano
7.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Jednostki kontrolne	Kontrola prawidłowości postępowania z odpadami materiałami wybuchowymi	Brak działań	Nie realizowano
8.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Jednostki kontrolne	Prowadzenie cyklicznych kontroli poszczególnych podmiotów (wprowadzający pojazdy, punkty zbierania pojazdów, stacje demontażu, prowadzący strzępiarki) w zakresie przestrzegania przepisów o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji	Brak działań	Nie realizowano
9.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	WIOŚ, Urząd Marszałkowski	Monitorowanie prawidłowego postępowania z odpadami i urządzeniami zawierającymi PCB	2009: Marszałek: wystosowanie pisma do Lubelskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska z prośbą o uwzględnienie w planie kontroli przedsiębiorstw znajdujących się w rejestrze dotyczącym PCB	Realizowano
10.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	Brak działań	Nie realizowano
11.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2009	Właściciele nieruchomości, przedsiębiorcy	Inwentaryzacja budynków i urządzeń zawierających azbest	2009: Inwentaryzacja wyrobów zawierających	Realizowano

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
			biorcy		azbest na terenie Powiatu janowskiego	
12.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 – 2009	Marszałek, starostowie	Likwidacja mogiłników (w przypadku stwierdzenia)	Brak mogiłników	-
13.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2010	Przedsiębiorcy	Podjęcie działań mających na celu przyśpieszenie przez przedsiębiorców usuwania urządzeń zawierających PCB	Brak działań	Nie zrealizowano
14.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	do 30.06.2010r.	Przedsiębiorcy	Likwidacja urządzeń zawierających PCB	2010: Wymiana i utylizacja kondensatorów zawierających polichlorowane bifenyle (Spomasz Bełżyce S.A.)	Realizowano
15.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2011	Przedsiębiorcy, związki gmin, gminy	Udoskonalenie i rozwinięcie systemu zbierania małogabarytowych zużytych baterii i akumulatorów ze źródeł rozproszonych	2010: Zbiórka baterii i akumulatorów małogabarytowych i zużytego sprzętu AGD i RTV	Realizowano
16.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2011	Przedsiębiorcy, związki gmin, gminy	Rozbudowa systemu zbierania selektywnego przeterminowanych lekarstw z gospodarstw domowych	2009: Zbiórka przeterminowanych lekarstw z gospodarstw domowych (Biała Podlaska, Świdnik) 2010: Zbiórka przeterminowanych lekarstw z gospodarstw domowych (g. Parczew, m. Biała Podlaska, m. Dęblin)	Realizowano
17.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Marszałek, WIOŚ	Uszczelnienie systemu zbierania i demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji	2009 i 2010: Usuwanie i demontaż pojazdów (m. Lublin)	Realizowano
18.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Marszałek, starostowie, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, samorządy powiatowe i gminne	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w „Programie usuwania wyrobów zawierających azbest dla terenu województwa lubelskiego” (2005).	2009: Usuwanie wyrobów zawierających azbest (g. Abramów, g. Adamów, g. Bełzec, g. Bełżyce, g. Biała Podlaska, G. Chełm, g. Chodel, g. Dzierzkowice, g. Firlej, g. Goraj, g. Gościeradów, g. Hanna, g. Horodło, g. Jabłonna, g. Janów Lubelski, g. Józefów, g. Kamień, g.	Realizowano

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
					Kamionka, g. Kock, g. Komarów Osada, g. Końskowola, g. Krasnystaw, g. Kraśniczyn, g. Kraśnik, g. Krynice, g. Kurów, g. Lubartów, g. Ludwin, g. Łaszczów, g. Łopiennik Górny, g. Mełgiew, g. Nałęczów, g. Niemce, g. Opole Lubelskie, g. Ostrów Lubelski, g. Puchaczów, g. Radecznica, g. Ryki, g. Serniki, g. Siennica Różana, g. Sitno, g. Spiczyn, g. Stary Zamość, g. Susiec, g. Szastarka, g. Szczepietnica, g. Świdnik, g. Tarnogród, g. Trawniki, g. Trzeszczany, g. Trzydnik Duży, g. Tyszowce, g. Urzędów, g. Werbkowice, g. Wilkołaz, g. Wilków, g. Wisznice, g. Włodawa, g. Wołyń, g. Wólka, g. Zalesie, g. Zamość, g. Zwierzyniec, g. Żółkiewka, g. Żyrzyn, m. Biłgoraj, m. Chełm, m. Dęblin, m. Kraśnik, m. Lubartów, m. Międzyrzec Podlaski, m. Rejowiec Fabryczny, m. Terespol, m. Zamość, m. Tomaszów Lubelski, powiat świdnicki. Zakup mikroskopu optycznego z wyposażeniem do oznaczania włókien azbestu w powietrzu atmosferycznym (Instytut Medycyny Wsi w Lublinie) Opracowanie programów usuwania wyrobów azbestowych (g. Biszczka, g. Jastków, g. Radecznica, m. Lublin) 2010: Usuwanie wyrobów zawierających azbest (g. Siennica Różana, g. Wilkołaz, g. Firlej, g. Ludwin, g. Urzędów, g. Puchaczów, g. Nielisz, p. świdnicki, g. Kamionka, g. Kraśnik, g. Łabunie, m.	

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
					Tomaszów Lubelski, g. Opole Lubelskie, g. Stary Zamość, g. Werbkowice, g. Wólka, g. Borzechów, m. Lubartów, g. Trawniki, m. Stoczek Łukowski, g. Adamów, g. Krasnobród, g. Horodło, m. Rejowiec Fabryczny, g. Żółkiewka, g. Łopiennik Górny, g. Jabłonna, g. Spiczyn, g. Dzierzkowice, g. Kraśniczyn, g. Wilkołaz, g. Żyrzyn, g. Chodel, m. Międzyrzec Podlaski, g. Susiec, g. Końskowola, g. Radzyń Podlaski, g. Lubartów, g. Bełżyce, g. Ostrów Lubelski, g. Krasnystaw, g. Ryki, g. Nałęczów, g. Komarów Osada, g. Biszczka, m. Biłgoraj, g. Abramów, g. Zamość, g. Trzeszczany, g. Sitno, m. Lublin, g. Tyszowce, g. Tarnogród, g. Fajslawice, g. Tomaszów Lubelski, g. Bełzec, g. Łaszczów, g. Mełgiew, g. Krzywda, g. Terespol, g. baranów, g. Kurów, g. Lubycza Królewska)	
19.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Przedsiębiorcy, gminy	Budowa składowisk odpadów zawierających azbest/instalacji do zagospodarowania odpadów zawierających azbest metodami innymi niż składowanie	2009: Budowa składowiska odpadów azbestowych w Srebrzyszczu	Realizowano
20.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Przedsiębiorcy, WIOŚ, Urząd Marszałkowski	Weryfikacja danych o urządzeniach mogących zawierać PCB, na podstawie odpowiednich badań laboratoryjnych w celu uzyskania informacji o ilości i rodzajach odpadów zawierających PCB	Brak działań	Nie zrealizowano
21.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Przedsiębiorcy, ZZO	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie zbiera-	Brak działań	Nie zrealizowano

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
				nia i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego		
22.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2008 - 2019	Przedsiębiorcy, ZZO	Rozwój systemu selektywnego zbierania urządzeń zawierających substancje zubożające atmosferę i przekazywanie go do odpowiednich zakładów celem ich demontażu. Przekazywanie wyodrębnionych frakcji do dalszego przetwarzania w specjalistycznych instalacjach	2009: Zbieranie zużytych urządzeń w ramach zbierania odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.	Realizowano
Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami						
1.	Brak zapisów w Kpgo 2010					
1.	Brak zapisów w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego					
Zrealizowane zadania z zakresu gospodarki odpadami, nie zapisane w wojewódzkim planie gospodarki odpadami						
1.					Utylizacja przeterminowanych odczynników chemicznych nagromadzonych w magazynach Wydziału Chemii UMCS w Lublinie	Realizowano

Zestawienie posiadanych informacji nt. realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie gospodarowania odpadami na terenie województwa lubelskiego zamieszczono w poniższych tabelach.

Jak wynika z zamieszczonych w nich informacji, łączne istniejące, realizowane i planowane moce przerobowe dla sortowni nie są zapewnione (dla ilości odpadów wytwarzanych w 2020 roku) w następujących obszarach:

- Region Korczów – Wincentów,
- Region Południowo – Zachodni,
- Region Puławy.

W pozostałych obszarach sumaryczne moce przerobowe sortowni istniejące, realizowane i planowane są zapewnione.

W przypadku zapotrzebowania na instalacje do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, dla zagospodarowania całej ilości wytwarzanych odpadów tego typu, w Regionie Chełm oraz Mirce – Rogóżno zaplanowano nadmiar mocy przerobowych. W pozostałych regionach moce przerobowe są niewystarczające.

Region Biała Podlaska

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹
1.	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Piwnia 73, 21-200 Parczew	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki	3 500 Mg/rok	Bialskie Wodociągi i Kanalizacji „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej, ul. Narutowicza 35A, 21 – 500 Biała Podlaska	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki	35 000 Mg/rok
2.	Własność Międzygminny Związek Komunalny z siedzibą w Międzyrzecu Podlaskim, administrator – EKOLIDER Jarosław Wyglądała, Lucin 4, 08-400 Garwolin	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki	1 000 Mg/rok			
3.	-	Instalacja zagospodarowania bio	0,0		Instalacja zagospodarowania odpadów bio	20 000 Mg/rok
4.	Ilość: 7	Składowiska funkcjonujące	<u>150 777,80 Mg</u> 2,6	-	-	-
5.	Ilość: 6	Składowiska niewymagające dostosowania	<u>148 157,8 Mg</u> 2,6	-	-	-
Opis inwestycji w trakcie realizacji						
<u>Inwestycje w trakcie realizacji:</u>						
1. Nazwa inwestycji: „Projekt i budowa sieci zewnętrznych dla Przedsięwzięcia Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska” „Projekt i budowa Kwatery składowej balastu, Kompostowni odpadów zielonych, Garażu dla kompaktora oraz Placu recyklingu odpadów budowlanych dla Przedsięwzięcia Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska” „Projekt i budowa podstawowych segmentów technologicznych dla Przedsięwzięcia Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”						
2. Stopień zaawansowania prac: 3%.						
3. Planowana data oddania do użytku: 2013 r.						
4. Planowane moce przerobowe: 55 000 Mg/rok (w tym sortownia na 35 000 Mg/rok).						
5. Planowany koszt: 94 648 823 zł.						

cd Region Biała Podlaska

Podsumowanie						
Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	4 500,0	35 000,0	0,0	39 500,0	61 400,0	21 900 Przy pracy dwu- zmianowej moce przerobowe za- pewnione
Instalacje zagospodarowania bio	0,0	20 000,0	0,0	20 000,0	24 500,0	4 500,0
Instalacje - suma	4 500,0	55 000,0	0,0	59 500,0	85 900,0	
Składowiska				148 157,8	-	
Liczba mieszkańców					192 437	

¹ – Przy pracy jednozmianowej; Dane dla składowisk – masa odpadów do przyjęcia na składowiskach/ Wskaźnikowy okres wykorzystania pojemności (lata), przy założeniu, że wszystkie odpady wytwarzane w regionie będą składowane

² – Do zagospodarowania wszystkich odpadów komunalnych

³ – Przy pracy jednozmianowej

Tab. 3.-3. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) –
Region Chełm

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero- bowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero- bowe ¹
1.	Przedsiębiorstwo Gospo- darki Odpadami Sp. z o.o. ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	Sortownia odpadów zmieszanych	15 000Mg/rok	Przedsiębiorstwo Gospo- darki Odpadami Sp. z o.o. ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	Sortownia	26 000 Mg/rok
2.	Przedsiębiorstwo Gospo- darki Odpadami Sp. z o.o., ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	Kompostownia przyzmo- wa	11 440 Mg/rok		Kompostownia przyzmo- wa (odpady zielone i frakcja <80 mm)	16 220 Mg/rok
					Instalacja przygotowania surowca do produkcji paliwa alternatywnego	3 800 Mg/rok
3.	Ilość: 4	Składowiska funkcyjnu- jące	<u>52 523,1 Mg</u> 1,1			
4.	Ilość: 4	Składowiska niewyma- gające dostosowania	<u>52 523,1 Mg</u> 1,1			
5.	<u>I. Inwestycje realizowana:</u>					
	1. Lider tworzący ZZO: Związek Komunalny Gmin Ziemi Chełmskiej. Beneficjent: Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Spółka z o.o. w Chełmie 2. Nazwa inwestycji: "Zakład Przetwarzania Odpadów Komunalnych regionu chełmskiego i rekultywacja składowisk odpadów" 3. Zakres inwestycji: - Sortownia: Sortowanie odpadów komunalnych, zmieszanych i ich rozdział na 2 frakcje: frakcję < 80 mm, zawierającą przeważającą część odpadów or- ganicznych oraz frakcję > 80 mm, zawierającą nominalnie surowce odpadowe. Sortowanie bezpośrednie odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki (26 000 Mg/rok); - Instalacja zagospodarowania bio: Kompostowanie odpadów organicznych - frakcji < 80 mm, pochodzącej z rozdziału frakcyjnego na sicie oraz odpadów zielonych zebranych selektywnie. Kompostownia przyzmoowa (odpady zielone i frakcja <80 mm) (16 220 Mg/rok). - Inne instalacje: Przygotowanie surowca do produkcji paliwa alternatywnego (3 800 Mg/rok). - Składowisko odpadów (270 617 m³). 4. Planowany termin oddania do użytkowania ZPOK Chełm– 2011 r. 5. Planowany termin zakończenia rekultywacji składowisk 2011 r. 6. ZPOK posiada gwarancję (podpisane porozumienie) odbioru paliwa z odpadów (wydzielonej na sicie lekkiej frakcji zmieszanych odpadów komunalnych po rozdrobnieniu do 40 mm) przez Cementownię Chełm S.A., oddalonej o 3 km.					

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji			
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero- bowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero- bowe ¹	
Podsumowanie							
Wyszczególnienie		Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem		15 000,0	26 000,0	0,0	41 000,0	50 300,0	9 300,0 Przy pracy dwu- zmianowej moce przerobowe za- pewnione
Instalacje bio		11 440,0	16 220,0	0,0	27 660,0	20 900,0	Nadmiar
Instalacje suma		26 440,0	42 220,0	0,0	68 660,0	71 200,0	
Składowiska		52 523,1			52 523,1		
Liczba mieszkańców						158 989	

Region Korczów - Wincentów

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹
1.	"KRAS-EKO" Sp. z o.o. Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	14 000 Mg/rok	"KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Sortownia odpadów selektywnie zebranych i zmieszanych	7 000 Mg/rok
2.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	2 000 Mg/rok			
3.	"KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Kompostownia przyzmo-wa	14 000 Mg/rok	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	Kompostownia odpadów selektywnie zbieranych	3 400 m ³ /rok
4.	Ilość: 11	Składowiska funkcionu-jące	<u>790 745,60 Mg</u> 13,7	"KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Budowa składowiska	
5.	Ilość: 7	Składowiska niewyma-gające dostosowania	<u>781 474,40 Mg</u> 13,6			
Opis inwestycji						
<u>I. Inwestycje w trakcie realizacji:</u>						
1. Lider tworzący ZZO Korczów: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj. 2. Nazwa inwestycji: Budowa kompostowni odpadów biodegradowalnych wraz z wyposażeniem w niezbędny sprzęt i urządzenia. 3. Stopień zaawansowania prac: 90%. 4. Planowana data oddania do użytku: wrzesień 2011 r. 5. Planowane moce przerobowe: 3 400 m ³ /rok. 6. Planowany koszt: 2 050 702,00 zł						
<u>II. Inwestycje w trakcie realizacji:</u>						
1. Lider tworzący ZZO Wincentów: "KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna. 2. Nazwa inwestycji: Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów i rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Wincentowie.						

3. Stopień zaawansowania prac : Trwa faza projektowa, która zakończy się wydaniem pozwolenia na budowę do końca 2011 roku. Nie podjęto prac budowlanych.
4. Planowana data oddania do użytku: Budowa przewidziana jest na lata 2012-2013, przy czym jako pierwszy budowany będzie obiekt sortowni odpadów (2012) w drugiej kolejności niecka do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (2013). Zakończenie i oddanie do eksploatacji w 2013 roku.
5. Planowane moce przerobowe: Planowane jest przyjmowanie 7 000 Mg/rok w trybie ciągłym jednozmianowym. Zwiększenie w każdej chwili poprzez uruchomienie trybu pracy na dwie zmiany robocze lub wydłużenie godzin pracy I zmiany.
6. Planowany koszt:
 - Koszt projektu brutto 7 299 532,60 zł
 - Koszt podatki VAT 1 364 953,25 zł
 - Koszt projektu netto 5 934 579,30 zł

Podsumowanie

Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	16 000,0	7 000,0	0,0	23 000,0	61 200,0	38 200,0 Przy pracy dwu- zmianowej brak na 15 200,0
Instalacje bio	14 000,0	1 700,0	0,0	15 700,0	26 400,0	9 042,0
Instalacje - suma	30 000,0	8 700,0	0,0	38 700,0	82 324,0	
Składowiska	790 745,6			790 745,6	-	-
Liczba mieszkańców					203 364	

Region Lublin

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero-bowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero-bowe ¹
1.	Przedsiębiorstwo Wielo-branżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Linie sortownicze odpa-dów zmieszanych - 4	86 000 Mg/rok	Przedsiębiorstwo Wielo-branżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Linia sortownicza odpa-dów zmieszanych z wy-tworzeniem paliwa alter-natywnego nr 5	30 500 Mg/rok
2.	Przedsiębiorstwo Wielo-branżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Linia sortownicza odpa-dów suchych	10 500,0 Mg/rok			
3.	MPO SITA Lublin S.A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	Linie sortownicze frakcji suchej - 2	21 570,0 Mg/rok			
4.	Przedsiębiorstwo Wielo-branżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Kompostownia przyzmo-wa	22 000 Mg/rok	Przedsiębiorstwo Wielo-branżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Kompostownia dyna-miczna	15 000 Mg/rok
5.	MPO SITA Lublin S. A., ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	Komposter mobilny	3 000 Mg/rok			
6.	Przedsiębiorstwo Wielo-branżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin	Instalacja produkcji paliwa alternatywnego	134 250 Mg/rok			
7.	Ilość: 1	Składowiska funkcyjnu-jące	<u>181 367,20 Mg</u> 1,2			
8.	Ilość: 1	Składowiska niewyma-gające dostosowania	<u>181 367,20 Mg</u> 1,2			
Opis inwestycji						

Inwestycja realizowana - Kompostownia:

1. Inwestor: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin
2. Nazwa inwestycji: Kompostownia dynamiczna odpadów
3. Stopień zaawansowania: Opracowana dokumentacja budowlana i technologiczna oraz znajduje się na etapie uzyskania pozwolenia środowiskowego
4. Planowana data oddania do użytku: 2012 r.
5. Planowane moce przerobowe: 15 000 Mg/rok

Inwestycja realizowana – Linia sortownicza:

1. Inwestor: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin
2. Nazwa inwestycji: Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 5.
3. Stopień zaawansowania: Opracowana dokumentacja technologiczna.
4. Planowana data oddania do użytku: 2012 r.
5. Planowane moce przerobowe: 30 500 Mg/rok.

Podsumowanie

Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	118 070,0	30 500,0	0,0	148 570,0	155 500	6 930,0 Przy pracy dwu- zmianowej moce przerobowe za- pewnione
Instalacje bio	25 000,0	15 000,0	0,0	40 000,0	65 000	25 000,0
Instalacje - suma	143 070,0	45 500,0	0,0	188 570,0	220 500,0	
Składowiska						
Liczba mieszkańców					405 831	

Region Mircze - Rogóżno

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹
1.	Gminny Zakład Komunalny, ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	Sortownia odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych	7 200 Mg/rok			
2.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	Sortownia odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych	13 000 Mg/rok			
3.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	Komposter	2 500 Mg/rok			
4.	Ilość: 14	Składowiska funkcjonujące	<u>100 157,0 Mg</u> 2,5			
5.	Ilość: 11	Składowiska niewymagające dostosowania	<u>92 183,00 Mg</u> 2,3			
Opis inwestycji						
<u>Inwestycja planowana:</u> 1. Inwestor: Miasto Tomaszów Lub. 2. Nazwa inwestycji: budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Rogóźnie gm. Tomaszów Lub., w tym budowa składowiska odpadów reszkowych. 3. Planowane moce przerobowe: Sortownia – 40 000 Mg/rok, komposter – 2 050 Mg/rok, przyzmy energetyczne – 16 600 Mg/rok 4. Szacowany koszt: 25 708 679,92 zł						

Podsumowanie						
Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	20 200,0	0,0	40 000,0	60 200,0	41 800	Zapewnione (z nadmiarem)
Instalacje bio	2 500,0	0,0	18 650,0	21 150,0	18 600	Zapewnione (z nadmiarem)
Instalacje - suma	22 700,0	0,0	58 650,0	81 350,0	60 400,0	
Składowiska						
Liczba mieszkańców					139 652	

Region Południowo - Zachodni

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero-bowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przero-bowe ¹
1.	Zakład Zagospodarowa-nia Odpadów ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	Sortownia odpadów zmieszanych i z selek- tywnej zbiórki	18 000 Mg/rok			
2.	Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Budowlanych WOD-BUD Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 14, 23- 200 Kraśnik	Linia do segregacji od- padów zmieszanych i selektywnie zbieranych	13 500 Mg/rok			
3.	Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Budowlanych WOD-BUD Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 14, 23- 200 Kraśnik	Kompostownia przyzmo- wa (funkcjonuje od 2010r.)	4 000 Mg/rok	Zakład Zagospodarowa- nia Odpadów ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	Bioreaktor	7 000 Mg/rok
4.	Ilość: 13	Składowiska funkcionu- jące	<u>219 869,52 Mg</u> 3,1	Zakład Zagospodarowa- nia Odpadów ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	Rozbudowa składowiska	rezerwa terenu 11 ha
5.	Ilość: 5	Składowiska niewyma- gające dostosowania	<u>167 959,65 Mg</u> 2,4			
Opis inwestycji						
I. Inwestycje planowana:						
1. Inwestor: Związek Międzygminny „Strefa Usług Komunalnych” będący udziałowcem Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. – ZZO Piaski Zarzecze II 2. Zakres inwestycji: składowisko odpadów (11 ha), bioreaktor (7 000 Mg). 3. Planowana data oddania do użytku: wrzesień 2017 r. 4. Planowany koszt kompostowni: 1 180 000,00 zł.						

II. Inwestycje planowana:						
1. Inwestor : Celowy Związek Gmin „PROEKOB” z siedzibą w Bełżycach.						
2. Zakres Inwestycji: budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Bełżycach położony w obrębie Bełżyce-Rolne „przy drodze Czółnowskiej – wydajność 40 000 Mg/rok.						
3. Planowana data oddania do użytku: koniec 2012 r.						
Podsumowanie						
Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	31 500,0			31 500,0	75 900	44 400,0 Przy pracy dwu- zmianowej brak na 12 900,0
Instalacje bio	4 000,0	0,0	7 000,0	11 000,0	32 600	21 600,0
Instalacje - suma	35 500,0	0,0	7 000,0	42 500,0	108 500,0	
Składowiska	219 869,5			219 869,5 + 11 ha rezerwy terenu		
Liczba mieszkańców					263 048	

Region Północno - Zachodni

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹
1.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Stoczku Łukowskim, Stare Ko-białki 107A, 21-450 Stoczek Łukowski	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	200 Mg/rok			
2.	-	Instalacja zagospodaro-wania bio	0,0			
3.	Ilość: 15	Składowiska funkcyj-nujące	<u>111 886,48 Mg</u> 1,7			
4.	Ilość: 6	Składowiska niewyma-gające dostosowania	<u>104 777,68 Mg</u> 1,6			
5.	<u>I. Inwestycje planowane:</u> 1. Lider tworzący ZZO: Związek Komunalny Gmin Powiatu Radzyńskiego, ul. Warszawska 32, 21 – 300 Radzyń Podlaski 2. Nazwa inwestycji: Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych „Adamki” 3. Zakres inwestycji: Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zbieranych i zmieszanych (30 000 Mg/rok), składowisko odpadów 4. Planowana data oddania do użytku: 2012 r. <u>II. Inwestycje planowane:</u> 1. Lider tworzący ZZO: Związek Komunalny Gmin Ziemi Lubartowskiej, ul. Lubelska 68, 21 – 100 Lubartów 2. Nazwa inwestycji: Zakład Zagospodarowania Odpadów w Lubartowie. 3. Zakres inwestycji: Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zbieranych i zmieszanych (28 000 Mg/rok), instalacja fermentacji odpadów selektywnie zbieranych (7 500 Mg/rok). 4. Planowana data oddania do użytku: 2012 r.					
Podsumowanie						

Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	200,0		58 000,0	58 200,0	70 300,0	12 100,0 Przy pracy dwu- zmianowej moce przerobowe za- pewnione
Instalacje bio	0,0		7 500,0	7 500,0	29 600,0	22 100,0
Instalacje - suma	200,0	0,0	65 500,0	65 700,0	99 900,0	
Składowiska	293 253,7	0,0	0,0	293 253,7		
Liczba mieszkańców					234 176	

Tab. 3.-9. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) –
Region Puławy

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹
1.	Zakład Usług Komunalnych w Kurowie, ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	100 Mg/rok			
2.	Zakład Usług Komunalnych, ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki	22 000 Mg/rok			
3.	Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A., ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	Kompostownia przyzmo-wa	1 200 Mg/rok			
4.	Zakład Usług Komunalnych, ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	Kompostownia odpadów zielonych	800 Mg/rok			
5.	MPWiK Sp. z o.o. ul. Skowieszyńska 51 24-110 Puławy	wydzielone zamknięte komory fermentacyjne	21 116 Mg/rok			
6.	Ilość: 11	Składowiska funkcyj- jące	<u>105 547,37 Mg</u> 2,1			
7.	Ilość: 5	Składowiska niewyma- gające dostosowania	<u>89 456,37 Mg</u> 1,8			
8.	<u>Inwestycja planowana (w fazie koncepcji):</u> 1. Właściciel: Gmina Miasto Puławy, ul. Lubelska 5, 24-100 Puławy; Zarządzający: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy 2. W fazie koncepcji: rozbudowa i modernizacja linii sortowniczej, modernizacja i rozbudowa segmentu przygotowania biofrakcji, segment kompostowania w bioreaktorach zamkniętych, plac dojrzwania i waloryzacji kompostu, linia do produkcji RDF, nowa kwatera deponowania odpadów o pojemności ok. 170 000 m³, pozostałe urządzenia infrastruktury technicznej zapewniające prawidłowe funkcjonowanie zakładu (wiaty, zbiorniki na wody opadowe, odcieki z kwatery deponowania odpadów), pomieszczenia socjalno-sanitarne dla pracowników zakładu. 3. Planowany termin zakończenia budowy: III kwartał 2013 r.					

Podsumowanie						
Wyszczególnienie	Instalacje funkcyj- nujące (Mg/rok)	Realizowana bu- dowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowa- ne do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem	22 100,0		Faza koncepcji	22 100,0	53 600,0	31 500,0 Przy pracy dwu- zmianowej brak na 9 400,0
Instalacje bio	23 116,0			23 116,0	24 200,0	1 084,0
Instalacje - suma	45 216,0			45 216,0	77 800,0	
Składowiska	105 547,4			105 547,4		
Liczba mieszkańców					168 369	

Tab. 3.-10. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) –
Region Stara Wieś - Włodawa

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji		
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹
1.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Żołnierzy WIN 22, 22-200 Włodawa	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych	3 000 Mg/rok			
2.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Krasnystawska 54, 21-010 Łęczna	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki i odpadów zmieszanych	14 000 Mg/rok			
3.	-	Instalacja zagospodarowania bio	0,0			
4.	Ilość: 10	Składowiska funkcjonujące	<u>88 562,90 Mg</u> 2,4			
5.	Ilość: 4	Składowiska niewymagające dostosowania	<u>73 216,50 Mg</u> 2,0			
6.	<u>I. Inwestycje planowane:</u> 1. Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Krasnystawska 54, 21-010 Łęczna. 2. Zakres inwestycji: - Kompostownia odpadów organicznych selektywnie zbieranych (1 500 Mg/rok). - Instalacja fermentacji odpadów organicznych selektywnie zbieranych (1 500 Mg/rok). - Instalacja produkcji paliwa alternatywnego (5 000 Mg/rok). - Składowisko odpadów (200 – 250 tys. m³). 3. Planowana data oddania do użytku: 2012 r. – 2014. <u>II. Inwestycje planowane:</u> 1. Inwestor: Urząd Miejski we Włodawie, Al. J. Piłsudskiego 41, 22 – 200 Włodawa. 2. Nazwa inwestycji: Modernizacja i rozbudowa składowiska odpadów komunalnych we Włodawie w celu utworzenia Zakładu zagospodarowania Odpadów.. 3. Zakres inwestycji:					

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji			
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	
	4. Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zbieranych i zmieszanych (24 000 Mg/rok). 5. Kompostownia odpadów organicznych selektywnie zbieranych (2 000 Mg/rok). 6. Składowisko odpadów. 7. Przyzmy energetyczne. 8. Planowana data oddania do użytku: 2012 r.						
Podsumowanie							
Wyszczególnienie		Instalacje funkcyjne (Mg/rok)	Realizowana budowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowane do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem		17 000,0		24 000,0	41 000,0	39 000,0	Zapewnione
Instalacje bio		0,0		5 000,0	5 000,0	17 100,0	14 100,0
Instalacje suma		17 000,0		29 000,0	46 000,0	56 100,0	
Składowiska		90 365,7		160 000,0	250 365,7		
Liczba mieszkańców						133 181	

Tab. 3.-11. Syntetyczne informacje nt. funkcjonujących instalacji oraz realizowanych i planowanych inwestycji w zakresie tworzenia zakładów zagospodarowania odpadów na terenie województwa lubelskiego (wg Urzędu Marszałkowskiego, informacji z gmin, inwestorów) –
Region Zamość

L.p.	Instalacje funkcjonujące			Zadania w trakcie realizacji			
	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	Podmiot	Rodzaj instalacji	Nominalne moce przerobowe ¹	
1.	-	Sortownia	brak				
2.	-	Instalacja zagospodarowania bio	brak				
3.	Ilość: 1	Składowiska funkcjonujące	98 000,00 Mg 2,1				
4.	Ilość: 1	Składowiska niewymagające dostosowania	98 000,00 Mg 2,1				
5.	I. Inwestycje planowana:						
	1. Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zamościu, ul. Krucza 10, 22 – 400 Zamość.						
	2. Nazwa zadania: Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu.						
	3. Zakres inwestycji:						
	- Dwie linie do sortowania odpadów z selektywnej zbiórki (1 200 Mg/rok) i odpadów zmieszanych (50 000 Mg/rok)						
	- Kompostownia odpadów organicznych selektywnie zbieranych (6 250 Mg/rok).						
	- Składowisko odpadów (20 000 m ³).						
	4. Planowana data oddania do użytku: 2013 r.						
Podsumowanie							
Wyszczególnienie		Instalacje funkcjonujące (Mg/rok)	Realizowana budowa instalacji (Mg/rok)	Instalacje planowane do budowy (Mg/rok)	Nominalne moce przerobowe razem (Mg/rok)	Potrzeby w roku 2020 (Mg/rok) ²	Brakujące moce przerobowe w 2020 roku (Mg/rok) ³
Sortownie razem		0,0		51 200,0	51 200,0	49 100,0	Zapewnione
Instalacje bio		0,0		6 250,0	6 250,0	19 300,0	13 050,0
Instalacje suma		0,0		57 450,0	57 450,0	68 400,0	
Składowiska		98 000,0					
Liczba mieszkańców						154 730	

Tab. 3.-12. Realizacja budowy zakładów zagospodarowania odpadów komunalnych (ZZO) w okresie sprawozdawczym (Wg Wytycznych, 2011)

Region gospodarki odpadami	Nazwa i planowana lokalizacja zakładu zagospodarowania odpadów	Czy wydano decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu / decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego [TAK/NIE]	Czy wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach [TAK/NIE]	Czy wydano decyzję o pozwoleniu na budowę [TAK/NIE]	Czy podpisano umowy z wykonawcami [TAK/NIE]	Czy rozpoczęto praktyczną realizację inwestycji [TAK/NIE]
Biała Podlaska	Zakład Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska	Tak	Tak	Nie	Nie	Tak
Korczów - Wincentów	ZZO Korczów	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Korczów - Wincentów	ZZO Wincentów	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Lublin	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin - kompostownia	bd	Nie	bd	bd	Nie
Lublin	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Kom-Eko Sp. z o.o., ul. Wojenna 1, 20-424 Lublin - Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 5	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Południowo - Zachodni	ZZO Piaski Zarzecze II	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Północno - Zachodni	ZZO Adamki	bd	bd	Tak	bd	Nie
Północno - Zachodni	ZZO Lubartów	bd	bd	bd	bd	Nie
Chełm	ZPOK Regionu Chełmskiego	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Stara Wieś - Włodawa	ZZO Stara Wieś	bd	bd	bd	bd	Nie
Stara Wieś - Włodawa	ZZO Włodawa	bd	bd	bd	bd	Nie
Zamość	RZZO w Dębowcu	Tak	Tak	Tak	bd	Tak

Tab. 3.-13. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów (Wg Wytucznych, 2011)

L.p.	Nazwa zadania w WPGO 2011	Planowany termin realizacji	Faktyczny termin realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Budowa zakładów zagospodarowania odpadów (w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, produkcji paliwa z odpadów itp.)	2008 - 2019	2009	Budowa kompostowni przyzgowych (Lublin, Puławy). Budowa Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych regionu chełmskiego.	Realizowano
			2010	Budowa kompostowni przyzgowych (Wincentów, Kraśnik, Srebrzyszcze) Zakup kompostera (Tomaszów Lubelski) Budowa i wyposażenie kompostowni odpadów przy ul. Świderskiej w Łukowie (PUiIK Sp. z o.o. w Łukowie) Budowa ZPOK w Srebrzyszcze. Budowa Zakładu Zagospodarowania w ramach Celowego Związku Gmin „PROEKO” Oddanie do użytku Modułowej Bazy Segregacji Odpadów Komunalnych w Tomaszowie Lubelskim Kompleksowy system gospodarki odpadami w ZZO Korczów - etap II” Budowa kompostowni odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych	
2.	Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji unieszkodliwianych przez składowanie o 35% (w stosunku do ilości tych odpadów wytwarzanych w województwie lubelskim w roku 1995)	2010	2010	W 2010 roku unieszkodliwiono na składowiskach województwa lubelskiego 161 616,430 Mg odpadów ulegających biodegradacji, (74,6% masy odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 roku).	Zrealizowano

4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

W Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego zaplanowano, że koszt realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami w latach 2008 – 2011 wyniesie łącznie 3 847 638,00 tys. zł (tab. 4.-1.):

Tab. 4.-1. Szacunkowe koszty realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wskazane w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego (Uchwała nr XXV/435/08 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 27 października 2008 r.)

Wyszczególnienie	Ogółem	2008 – 2011	2012 – 2019
Zadania ogólne z zakresu gospodarki odpadami	53 550,00	18 170,00	35 380,00
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi	1 107 612,00	739 978,00	367 634,00
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora przemysłowego	195 500,00	23 240,00	172 260,00
Zadania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi	7 088 495,00	3 066 250,00	4 022 245,00
Razem	8 445 157,00	3 847 638,00	4 597 519,00

W poniższych tabelach zamieszczono informacje o wpływach i wydatkach związanych z gospodarowaniem odpadami w województwie lubelskim.

Tab. 4.-2. Wpływy do Urzędu Marszałkowskiego z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym (zł) (Wg Wytocznych, 2011)

L.p.	Otrzymane wpływy	Rok 2009	Rok 2010	Ogółem w okresie sprawozdawczym
1.	<i>Wpływy z opłat produktowych łącznie, w tym:</i>	<i>100 610,36</i>	<i>61 005,84</i>	<i>161 616,20</i>
1.1	odpady opakowaniowe	100 610,36	61 005,84	161 616,20
1.2	zużyte baterie i akumulatory	-	-	-
1.3	zużyte opony	-	-	-
1.4	oleje odpadowe	-	-	-
1.5	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny			
2.	<i>Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów</i>	<i>12 421 332,84</i>	<i>11 488 818,39</i>	<i>23 910 141,23</i>
Suma 1 i 2		12 521 943,20	11 549 824,23	24 071 757,43

Tab. 4.-3. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w planie gospodarki odpadami w latach 2009 - 2010 (Wytucznych, 2011)

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie w latach 2008 - 2011 (tys. PLN)	Koszty poniesione (tys. PLN)	Źródło finansowania
Przedsięwzięcia inwestycyjne				
<i>I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami - brak</i>				
<i>Razem</i>		0,0	0,0	
<i>II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi</i>				
1.	Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych	36 350,00	3 699,32	WFOŚiGW, GFOŚiGW, Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
2.	Bieżąca likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. dzikie wysypiska)	21 300,00	741,28	WFOŚiGW, GFOŚiGW, Budżet gminy (poza GFOŚiGW), inne
3.	Budowa zakładów zagospodarowania odpadów (w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, produkcji paliwa z odpadów itp.)	537 350,00	70 869,98	WFOŚiGW pożyczki, Budżet gminy (poza GFOŚiGW), fundusze strukturalne
4.	Budowa i rozbudowa składowisk odpadów w ramach zakładów zagospodarowania odpadów	9 000,00	2 319,96	WFOŚiGW pożyczki, Budżet gminy (poza GFOŚiGW), fundusze strukturalne, inne
5.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	87 358,00	1 869,12	WFOŚiGW pożyczki, Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
<i>Razem</i>		691 358,00	79 499,66	
<i>III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym</i>				
1.	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	1 065,00	25,75	WFOŚiGW, Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
2.	Udoskonalenie i rozwinięcie systemu zbierania małogabarytowych zużytych baterii i akumulatorów ze źródeł rozproszonych	w ramach działań związanych z selektywnym zbieraniem odpadów		
3.	Rozbudowa systemu zbierania selektywnego przeterminowanych lekarstw z gospodarstw domowych			
4.	Uszczelnienie systemu zbierania i demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji	W ramach działalności własnej	50,00	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
5.	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w „Programie usuwania wyrobów zawierających azbest dla terenu województwa lubelskiego” (2005).2009	3 000 000,00	5 237,95	NFOŚiGW, WFOŚiGW dotacje, WFOŚiGW pożyczki, PFOŚiGW, GFOŚiGW, Budżet powiatu (poza PWOŚiGW), Budżet gminy (poza GFOŚiGW), inne
6.	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie zbierania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	bd	4,00	
<i>Razem</i>		3 000 000,00	5 317,70	
<i>IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami</i>				
1.	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospo-	120,00	191,20	WFOŚiGW pożyczki, Budżet gminy (poza

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidywana na zadanie w latach 2008 - 2011 (tys. PLN)	Koszty poniesione (tys. PLN)	Źródło finansowania
	darowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)			GFOŚiGW)
	<i>Razem</i>	<i>120,00</i>	<i>191,20</i>	
	Suma (I+II+III+IV)	3 691 478,00	85 008,56	
Przedsięwzięcia pozainwestycyjne				
<i>I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami</i>				
1.	Aktualizacja powiatowych i gminnych planów gospodarki odpadami	2 130,00	4,0	WFOŚiGW, PFOŚiGW, Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
	<i>Razem</i>	<i>2 130,00</i>	<i>4,0</i>	
<i>II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi</i>				
1.	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	4 220,0	635,98	WFOŚiGW, GFOŚiGW, Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
2.	Monitorowanie wskaźników wytwarzania odpadów oraz wspieranie działań związanych z badaniem charakterystyki odpadów	W ramach działalności własnej	2,0	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
3.	Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi	2 000,00	708,14	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)
4.	Objęcie zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych 100% mieszkańców województwa	16 500,00	4 206,64	WFOŚiGW, WFOŚiGW pożyczki, PFOŚiGW, GFOŚiGW, Budżet gminy (poza GFOŚiGW), fundusze strukturalne, inne
	<i>Razem</i>	<i>22 720,00</i>	<i>5 552,76</i>	
<i>III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym - brak</i>				
	<i>Razem</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	
<i>IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami - brak</i>				
	<i>Razem</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	
	Suma (I+II+III+IV)	24 850,00	5 556,76	
Razem (inwestycyjne i pozainwestycyjne)		3 716 208,00	90 565,32	

Na podstawie uzyskanych informacji wynika, że w latach 2009 – 2010 w województwie lubelskim na działania związane z gospodarowaniem odpadami wydano ok. 90,6 mln zł. Największe środki wydatkowano na działania związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi (93,9% wydatkowanych środków).

5. Ocena realizacji celów

Ocenę realizacji celów gospodarowania odpadami na terenie województwa lubelskiego wykonano wykorzystując do tego celu wskaźniki podane w Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami” (Ministerstwo Środowiska, styczeń 2011) (tab. 5.-1., 5.-2.).

Tab. 5.-1. Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągnięcia (wg Wytycznych, 2011)

Lp.	Nazwa wskaźnika	Je- dnostka	Rok ba- zowy lub rok okre- ślający sytuację aktualną	Rok, w którym należy osiągnąć cel			Wartość wskaźnika uzyskana na dzień 31 grudnia 2009 r.	Wartość wskaźnika uzyskana na dzień 31 grudnia 2010 r.
			Wartość wskaźnika	Wartość do osiągnięcia w roku docelowym				
1.	Liczba składowisk odpadów komunalnych			2014			90	78
		sztuki	122	16 – wymagające dosto- sowania do 2009 r. 24 – niewymagające do- stosowania Razem: 40				
2.	Udział odpadów komunalnych składowanych w odniesieniu do wytworzonych			2014			63,4	58,2
		%		85				
3.	Stopień redukcji lub masa odpadów komunalnych ulega- jących biodegradacji kierowa- nych na składowiska w sto- sunku do wytworzonych w 1995 r.		1995	2010	2013	2020	-	74,6
		%	-	75	50	35		
		tys. Mg	216	162	108	76		
4.	Udział przenośnych zużytych baterii i akumulatorów zbiera- nych selektywnie w odniesie- niu do wprowadzonych do obrotu			2012		2016	bd	bd
		%		25		45		

Tab. 5.-2. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie województwa w latach 2009 i 2010 (wg Wytycznych, 2011)

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
<i>Ogólne</i>				
1.	Masa odpadów wytworzonych – ogółem	Mg	6 253 030,94	6 530 472,74
2a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	24 131,86	65 288,75
2b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	0,39	1,00
3a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	13 980,04	66 500,85
3b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	%	0,22	1,02
4a	Masa odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	Mg	258 425,28	317 995,20

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
4b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	%	4,13	4,87
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	Mg	48 008,900	36 924,730
5b	Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi	%	0,77	0,57
6a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	Mg	31 243,92	31 707,60
6b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	0,50	0,49
7a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	Mg	23 505,80	25 245,63
7b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	0,38	0,39
8a	Masa odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	Mg	250 857,20	219 886,56
8b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	%	4,01	3,37
11a	Liczba powiatów na terenie województwa	szt.	24	24
11b	Liczba zaktualizowanych powiatowych planów gospodarki odpadami	szt.	12	17
11c	Odsetek zaktualizowanych powiatowych planów gospodarki odpadami	%	50,0	70,73
12a	Liczba gmin na terenie województwa	szt.	213	213
12b	Liczba zaktualizowanych gminnych planów gospodarki odpadami	szt.	31	54
12c	Odsetek zaktualizowanych gminnych planów gospodarki odpadami	%	14,55	25,35
13a	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami	szt.	1 181	1 048
13b	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	9	5
13c	Odsetek decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0,76	0,48
14a	Liczba decyzji wydanych przez starostów w zakresie gospodarki odpadami	szt.	140	140
14b	Liczba decyzji wydanych przez starostów w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	1	2
14c	Odsetek decyzji wydanych przez starostów w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0,71	1,42
15a	Liczba decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami	szt.	23	115
15b	Liczba decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	0	1
15c	Odsetek decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0	0,87
16a	Liczba decyzji wydanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki odpadami	szt.	0,0	2
16b	Liczba decyzji wydanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	0,0	2

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
16c	Odsetek decyzji wydanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0,0	100,0
17a	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	9	4
17b	Odsetek decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0,76	0,38
18a	Liczba decyzji wydanych przez starostów w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	1	2
18b	Odsetek decyzji wydanych przez starostów w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0,71	1,42
19a	Liczba decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	0	1
19b	Odsetek decyzji wydanych przez marszałków województw w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0	0,87
20a	Liczba decyzji wydanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	0,0	2
20b	Odsetek decyzji wydanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0,0	100,0
21.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – ogółem	mln zł	39,8	31,0
22.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej	mln zł	0,44	20,39
23.	Środki finansowe wydatkowane na prace naukowo-badawcze w zakresie gospodarki odpadami	mln zł	0,0	0,0
25.	Liczba etatów w administracji wojewódzkiej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	9	10
26.	Liczba etatów w administracji powiatowej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	18	18
27.	Liczba etatów w administracji gminnej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	88	86
28.	Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami na terenie województwa	szt.	0	0
<i>Odpady komunalne</i>				
29a	Liczba mieszkańców województwa ogółem	osob.	2 157 202	2 151 895
29b	Liczba mieszkańców województwa objętych zorganizowanym systemem zbierania ¹⁰⁾ i odbierania ¹¹⁾ odpadów komunalnych	osob.	1 555 343	1 730 124
29c	Odsetek mieszkańców województwa objętych zorganizowanym systemem zbierania ¹⁰⁾ i odbierania ¹¹⁾ odpadów komunalnych	%	72,1	80,4
29d	Liczba mieszkańców województwa objętych systemem selektywnego zbierania ¹⁰⁾ i odbierania ¹¹⁾ odpadów komunalnych	osob.	1 816 364	1 676 326
29e	Odsetek mieszkańców województwa objętych systemem selektywnego zbierania ¹⁰⁾ a i odbierania ¹¹⁾ a odpadów komunalnych	%	84,2	77,9
30.	Masa zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ odpadów komunalnych – ogółem	Mg	380 317,451	357 675,797
31.	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie	Mg	95 937,378	56 341,402

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
32.	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne	Mg	284 380,073	301 334,395
33a	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	Mg	20 143,990	19 651,210
33b	Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	%	7,08	6,52
34a	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	Mg	0,0	0,0
34b	Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	0,0	0,0
35a	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	Mg	0,0	0,0
35b	Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	%	0,0	0,0
36a	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	Mg	226 579,871	196 559,950
36b	Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	%	59,58	54,95
37a	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	0,0	107,660
37b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	0,0	0,03
38a	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	2 706,49	6 226,50
38b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	0,71	1,74
39a	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	0,0	0,0
39b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0,0	0,0
40a	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	0,0	0,0
40b	Odsetek odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0,0	0,0
41a	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	Mg	3 674,200	398,500
41b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%	0,97	0,11
42a	Masa odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych składowaniu	Mg	10 048,369	11 249,330
42b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych ¹⁰⁾ i odebranych ¹¹⁾ selektywnie poddanych składowaniu	%	2,64	3,15
43a	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wy-	Mg	216 774,8	

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
	tworzonych w 1995 r.			
43b	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów	Mg	-	161 616,430
44.	Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r.	%	-	0,75
45.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne – ogółem	szt.	90	78
46.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	szt.	2	2
47.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne – ogółem	m ³	-	2 801 130,87
48.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	m ³	-	2 529 929,870
49.	Liczba instalacji do biologiczno-mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	1	1
50.	Moce przerobowe instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	21 116,0	21 116,0
51.	Liczba spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	0	0
52.	Moce przerobowe spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	0	0
<i>Odpady niebezpieczne</i>				
53.	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych	Mg	53 191,702	20 618,508
54a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	Mg	650,443	893,391
54b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	1,22	4,33
55a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	Mg	17 506,800	13 531,585
55b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	32,91	65,63
56a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	Mg	14 346,49	12 228,48
56b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	26,97	59,31
56c	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	Mg	20 119,698	16 388,319
56d	Odsetek wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	%	37,82	79,48
57.	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych	Mg	39 259,100	2 157,662
58a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	Mg	0,0	0,0
58b	Odsetek masy selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	0,0	0,0
59a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	Mg	0,0	0,0
59b	Odsetek masy selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	0,0	0,0
60a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	Mg	0,0	0,0

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
60b	Odsetek masy selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	0,0	0,0
60c	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	Mg	0,0	0,0
60d	Odsetek selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	%	0,0	0,0
61.	Masa pozostałych do zlikwidowania urządzeń zawierających PCB	Mg	169,792	111,451
62a	Masa wprowadzonych na rynek olejów przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	0,0	0,0
62b	Masa olejów odpadowych poddanych odzyskowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	2,804	428,122
63a	Masa olejów odpadowych poddanych recyklingowi (regeneracji) w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	0,0	0,0
64.	Masa wprowadzonych na rynek przenośnych baterii i akumulatorów przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa ⁴	Mg	0,030	bd
65.	Masa selektywnie zebranych zużytych baterii i akumulatorów przenośnych ⁴	Mg	12,744	45,082
66a	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych ⁵	Mg	bd	bd
66b	Masa odpadów ze zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa ⁶	Mg	bd	bd
67a	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych ⁵	Mg	bd	bd
67b	Masa odpadów ze zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa ⁶	Mg	bd	bd
68a	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów ⁵	Mg	bd	bd
68b	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa ⁶	Mg	bd	bd
68c	Liczba wprowadzonych na rynek baterii i akumulatorów przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa ⁴	szt.	596	bd
68f	Poziom odzysku baterii i akumulatorów ⁷	%	0,0	bd
68g	Poziom recyklingu baterii i akumulatorów ⁸	%	0,0	bd
69.	Masa pozostałych zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest – do usunięcia i unieszkodliwienia	Mg	812 020,738	808 075,955
70.	Liczba zinwentaryzowanych mogilników pozostałych do likwidacji wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku	szt.	0	0
71.	Liczba zlikwidowanych mogilników w danym roku okresu sprawozdawczego	szt.	0	0
72.	Masa szacunkowa przeterminowanych pestycydów zawartych w pozostałych do likwidacji zinwentaryzowanych mogilnikach	Mg	0	0
83b	Masa odpadów ze zużytych lamp wyładowczych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	bd	bd
84.	Liczba stacji demontażu wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku ³⁾	szt.	29	29
85.	Liczba punktów zbierania pojazdów wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku ³⁾	szt.	-	19
86.	Masa zebranych pojazdów wycofanych z eksploatacji przez i na poczet stacji demontażu znajdujących się na terenie województwa	Mg	3 748,902	5 349,636

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
	wództwa ³⁾			
87a	Masa odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji poddanych odzyskowi na poczet stacji demontażu działających na terenie województwa	Mg	bd	bd
88a	Masa odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji poddanych recyklingowi na poczet stacji demontażu działających na terenie województwa	Mg	bd	bd
<i>Komunalne osady ściekowe</i>				
89.	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych	Mg	149 862,899	106 886,899
90a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi	Mg	0,0	0,0
90b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi	%	0,0	0,0
91a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi	Mg	2 207,00	6 333,70
91b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi	%	1,47	5,93
92a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w rolnictwie	Mg	47 862,500	36 869,200
92b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w rolnictwie	%	31,94	34,49
93a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach	Mg	0,0	0,0
93b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach	%	0,0	0,0
94a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów	Mg	4 098,550	5 122,950
94b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów	%	2,73	4,79
94c	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych unieszkodliwionych innymi metodami niż wyżej wymienione	Mg	36,000	59,230
94d	Odsetek wytworzonych komunalnych osadów ściekowych unieszkodliwionych innymi metodami niż wyżej wymienione	%	0,02	0,06
<i>Odpady opakowaniowe</i>				
95.	Masa opakowań wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	3 202,405	bd
96.	Masa opakowań ze szkła wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	5,959	bd
97.	Masa opakowań z tworzyw sztucznych wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	335,412	bd
98.	Masa opakowań z papieru i tektury wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	1 750,326	bd
99.	Masa opakowań ze stali wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	1,549	bd
100.	Masa opakowań z aluminium wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	0,029	bd
101.	Masa opakowań z drewna wprowadzonych z produktami na	Mg	1 109,130	bd

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 r.	Wartości w 2010 r.
	rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa			
102.	Masa odpadów opakowaniowych poddanych odzyskowi – ogółem w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	4 281,170	bd
103.	Masa odpadów opakowaniowych podanych recyklingowi – ogółem w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	4 050,650	bd
104.	Masa odpadów opakowaniowych ze szkła poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	0,0	bd
105.	Masa odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	142,457	bd
106.	Masa odpadów opakowaniowych z papieru i tektury podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	3 872,632	bd
107.	Masa odpadów opakowaniowych ze stali podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	0,305	bd
108.	Masa odpadów opakowaniowych z aluminium podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	0,0	bd
109.	Masa odpadów opakowaniowych z drewna podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	35,256	bd
<i>Zużyte opony</i>				
110.	Masa opon wprowadzonych na rynek przez przedsiębiorców mających siedzibę na terenie województwa	Mg	0,400	bd
111.	Masa opon poddanych innym niż recykling procesom odzysku w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	2 174,400	10 492,932
112.	Masa opon poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	0,262	6 381,060
¹⁾ – ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2007 r. Nr 90, poz. 607, z późn. zm.) ²⁾ – według załącznika nr 1 do ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym ³⁾ – określonych w ustawie z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji ⁴⁾ – od 2010 r., zgodnie z ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach ⁵⁾ – 2009, 2010 r. na podstawie zbiorczych zestawień danych z ustawy o odpadach ⁶⁾ – 2009 r. - na podstawie zbiorczych zestawień danych z ustawy o odpadach, 2010 r – może być na podstawie zbiorczych zestawień danych z ustawy o odpadach lub z ustawy o bateriach i akumulatorach ⁷⁾ -tylko 2009 r. z ustawy o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej ⁸⁾ - 2009 r. z ustawy o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej, 2010 r. z ustawy o bateriach i akumulatorach ⁹⁾ – masę komunalnych osadów ściekowych podać w przeliczeniu na suchą masę ¹⁰⁾ – odpady <u>zbierane</u> w pojemnikach w miejscach publicznych lub dowożone do punktów zbierania ¹¹⁾ – odpady <u>odbierane</u> z nieruchomości lub z pojemników umieszczonych na osiedlach, bez względu na to, czy są zbierane jako odpady zmieszane bądź w sposób selektywny				

6. Podsumowanie

Analiza gospodarowania odpadami w województwie lubelskim w latach 2009 i 2010 pozwoliła na sformułowanie następujących wniosków:

1. W latach 2009 i 2010 zebrano w województwie odpowiednio 380,3 tys. Mg i 357,7 tys. Mg odpadów komunalnych, co w przeliczeniu na 1 mieszkańca wynosiło: 176,3 kg/rok i 166,2 kg/rok. Jednak przy interpretowaniu zawartych w bazie informacji należy brać pod uwagę, że brak jest w niej danych ze 118 gmin w 2009 roku i 128 gmin w 2010 roku. Ponadto, w latach tych zbieraniem odpadów komunalnych objętych było odpowiednio 72,1% i 80,4%.
2. Odpady odbierane i zbierane były głównie jako zmieszane. W ten sposób zebrano odpowiednio 74,8% i 84,2% masy wszystkich odpadów komunalnych. Odpady z gospodarstw domowych stanowiły w 2009 roku 76,5% wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych (za rok 2010 brak danych) (GUS, 2009).
3. Biorąc pod uwagę szacowaną w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2011 masę odpadów komunalnych należy uznać, że w WSO zarejestrowano bardzo małą ilość odebranych i zebranych odpadów (% w stosunku do szacowanej ilości):
 - 2009 rok: 54,1%,
 - 2010 rok: 50,5%.

Z pewnością na ten wynik ma wpływ fakt, że w WSO nie zarejestrowano ilości odpadów komunalnych odebranych i zebranych z części gmin. Przy opracowywaniu bilansu odpadów komunalnych przy aktualizacji planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego należy rozważyć zmniejszenie szacowanej ilości wytwarzanych odpadów.

4. Wg WSO, w województwie lubelskim zagospodarowano w 2009 roku łącznie 332 038,0 Mg odpadów komunalnych (87,3% zebranych), a w 2010 roku 328 638,706 Mg (91,9% zebranych). Pozostała masa odpadów kierowana była do zagospodarowania do obiektów zlokalizowanych poza województwem lubelskim. Na terenie województwa lubelskiego odpady były przede wszystkim poddawane procesom unieszkodliwiania (w stosunku do odebranych i zebranych łącznie: 63,2% w roku 2009 i 58,2% w 2010 roku). Praktycznie wszystkie odpady zagospodarowywane były na terenie województwa lubelskiego w instalacjach.
5. W roku 1995 wytworzono w województwie lubelskim 216 774,8 Mg odpadów ulegających biodegradacji. W związku z tym, zgodnie z zapisami „Planu Gospodarki Odpadami dla województwa lubelskiego 2011”, w roku 2010 można było unieszkodliwić przez składowanie powyżej 75% masy wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji w roku 1995 – czyli 162 581,1 Mg. Ponieważ w 2010 roku unieszkodliwiono na składowiskach 161 616,430 Mg odpadów ulegających biodegradacji, oznacza to, że w analizowanym roku zrealizowano zakładany cel. Unieszkodliwiono przez składowanie 74,6% masy odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 roku. Należy mieć jednak na uwadze, że dane o ilości zebranych odpadów komunalnych zamieszczone w Wojewódzkim Systemie Odpadowym są niepełne, co może mieć wpływ na powyższy wynik.
6. W latach 2009 i 2010 w województwie lubelskim wytworzono ok. 6 mln Mg odpadów z grup 01 – 19 (odpowiednio 5 872 713,487 Mg i 6 172 796,947 Mg). W masie wytworzonych odpadów z grup 01 – 19 dominowały odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin (grupa 01), które stanowiły w 2009 roku 64,8% masy wytworzonych odpadów, a w 2010 roku – 56,4%. W odpadach tych było w 2009 roku 0,2% odpadów niebezpiecznych, a w 2010 roku – 0,3%.
7. Wg informacji podanych przez GUS, w roku 2009 (dla roku 2010 brak aktualnie danych), głównym sposobem postępowania z wytworzonymi w województwie lubelskim odpadami z grup 01 – 19 było poddanie ich odzyskowi (55%). Natomiast składowaniu poddano 34% odpadów. Powyższe dane obejmują zagospodarowanie odpadów na terenie województwa lubelskiego oraz poza jego granicami.
8. W województwie lubelskim w 2010 roku funkcjonowało 21 sortowni o łącznych mocach przerobowych 244,6 tys. Mg/rok przy pracy jednozmianowej. Przetworzyły one w analizowanym roku 103,4 tys. Mg odpadów. Wśród nich, 10 sortowni przyjmowało wyłącznie odpady z selektywnej zbiórki, 6 – wyłącznie odpady zmieszane, a 5 – zarówno odpady z selektywnej zbiórki jak i odpady zmieszane.

9. Sortownie są w stanie pokryć blisko 38% potrzeb województwa w zakresie sortowania odpadów komunalnych. Należy mieć jednak na uwadze, że sortownie te mogą przesortować jedynie 18,2% (115,0 tys. Mg) powstających w województwie odpadów komunalnych zmieszanych. Ponadto, sortownie te znajdują się przede wszystkim w Regionie Lublin. Sortownie przetwarzające odpady zmieszane funkcjonują jeszcze w Regionie Mircze – Rogóżno, Puławy, Chełm i Stara Wieś - Włodawa. W Regionie Zamość brak instalacji do sortowania odpadów komunalnych. W pozostałych regionach instalacje te mogą sortować jedynie odpady z selektywnej zbiórki.
10. Istniejące na terenie województwa lubelskiego instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji pozwalają zagospodarować jedynie 30,7% wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji (bez papieru i tektury). Brak jest instalacji do zagospodarowywania tych odpadów w następujących regionach:
 - Region Biała Podlaska.
 - Region Północno – Zachodni.
 - Region Stara Wieś – Włodawa.
 - Region Zamość.
11. W województwie na dużą skalę wykorzystuje się procesy termiczne do odzysku energii z odpadów. W roku 2010 w procesach tych wykorzystano łącznie 318,0 tys. Mg odpadów. Istotną rolę w wykorzystaniu energetycznym odpadów spełnia Cementownia Rejowiec S.A. oraz CEMEX Polska Sp. z o.o. zakład Produkcyjny Chełm. Istotną rolę w bilansie odpadów województwa odgrywa również produkcja paliwa alternatywnego z odpadów. W Zakładzie Produkcyjnym w Chełmie przedsiębiorstwa CEMEX S.A. wykorzystywane są do produkcji klinkieru również osady ściekowe.
12. W województwie brak jest instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań (wg WIOŚ, według stanu na dzień 31.12.2010 r.).
13. Wśród nich, 52 składowiska spełniają wymagania techniczne i nie wymagają dostosowania, 10 składowisk nie spełnia wymogów technicznych i wymaga dostosowania, 16 składowisk nie spełnia wymogów technicznych i przeznaczone są do zamknięcia oraz 12 składowisk, które zostały zamknięte w 2010 r. W 2009 roku zamknięto 18 składowisk. Łączna pojemność składowisk funkcjonujących wynosi 2 699 372,05 m³, co oznacza możliwość składowania 1 927 831,67 Mg odpadów. Zakładając, że wszystkie wytwarzane w województwie lubelskim odpady komunalne byłyby składowane, pozostała pojemność składowisk starcza jedynie na ok. 3 lata składowania. Najgorsza sytuacja w tym zakresie jest w Regionach Chełm, Zamość, Puławy oraz Stara Wieś – Włodawa. Odpady z Regionu Lublin składowane są na składowisku Rokitno w gminie Lubartów. Największa pojemność, w stosunku do ilości wytwarzanych odpadów jest w Regionie Korczów – Wincentów (wartość wskaźnika 13,7).
14. Biorąc pod uwagę łączne istniejące, realizowane i planowane moce przerobowe dla sortowni, należy stwierdzić, że nie są one zapewnione (dla ilości odpadów wytwarzanych w 2020 roku) w następujących obszarach:
 - Region Korczów – Wincentów,
 - Region Mircze – Rogóżno,
 - Region Południowo – Zachodni,
 - Region Puławy,
 - Region Stara Wieś – Włodawa.Jedynie w Regionie Zamość moce przerobowe sortowni są zapewnione dla pracy jednozmianowej (instalacja planowana). W pozostałych obszarach moce przerobowe są wystarczające, ale tylko przy pracy dwuzmianowej sortowni. Przy aktualizacji planu gospodarki odpadami należy powyższe informacje uwzględnić szacując niezbędne moce przerobowe instalacji.
15. W przypadku zapotrzebowania na instalacje do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, dla zagospodarowania całej ilości wytwarzanych odpadów tego typu, w Regionie Chełm zaplanowano nadmiar mocy przerobowych. W pozostałych regionach moce przerobowe są niewystarczające, co należy uwzględnić w aktualizacji planu gospodarki odpadami.
16. W latach 2009 – 2010 na zadania inwestycyjne w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi wydano łącznie 70,8 mln zł, co stanowi ok. 10% planowanej kwoty na lata 2008 – 2011.