

WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE



Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami województwa lubelskiego za lata 2011-2013

Lublin, październik 2014

Wykonawca:

Arcadis Sp. z o.o.
ul. Wołoska 22A
02-675 Warszawa



Zespół Studiów i Analiz Środowiskowych w Katowicach

Autorzy opracowania:

Mgr inż. Katarzyna Kobiela
Mgr inż. Magdalena Polus
Mgr inż. Jarosław Zarzycki

Prace nad Sprawozdaniem z realizacji „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” za lata 2011 – 2013 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.....	7
1.1. Cel przygotowania sprawozdania.....	7
1.2. Podstawa prawna sporządzania sprawozdania.....	7
1.3. Metodyka opracowania.....	7
1.4. Zawartość opracowania.....	9
2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie województwa oraz ocena zmian w gospodarce odpadami.....	11
2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i przetworzonych.....	11
2.1.1. Odpady komunalne, w tym ulegające biodegradacji.....	11
2.1.2. Odpady, które podlegają odrębnym przepisom prawnym.....	29
2.1.3. Pozostałe odpady.....	40
2.2. Stan formalno – prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych.....	44
2.3. Realizacja planu zamykania instalacji - poza składowiskami odpadów - niespełniających wymagań ochrony środowiska.....	92
2.4. Stan formalno – prawny składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych.....	94
2.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów, w tym niespełniających wymagań ochrony środowiska.....	114
3. Stan realizacji zadań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena.....	120
4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.....	156
5. Ocena realizacji celów.....	159
6. Podsumowanie.....	165

Spis tabel

Tabela 1. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013.....	12
Tabela 1a. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013.....	18
Tabela 1b. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013.....	21
Tabela 1c. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013 w poszczególnych regionach.....	24
Tabela 1d. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013 w poszczególnych regionach.....	26
Tabela 1e. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013 w poszczególnych regionach.....	28
Tabela 2. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających PCB na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.....	30
Tabela 3. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych olejów odpadowych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.....	31

Tabela 4. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych zużytych baterii i zużytych akumulatorów na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	32
Tabela 5. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	33
Tabela 6. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów opakowaniowych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	34
Tabela 7. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych pojazdów wycofanych z eksploatacji na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	35
Tabela 8. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów medycznych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	36
Tabela 9. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów weterynaryjnych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	37
Tabela 10. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych przeterminowanych środków ochrony roślin na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	38
Tabela 11. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych zużytych opon na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	38
Tabela 12. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających azbest na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	39
Tabela 13. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	41
Tabela 14. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	42
Tabela 15. Regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych w województwie według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	45
Tabela 16. Liczba i moce przerobowe regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych wg stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	50
Tabela 17. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r., nie będących regionalnymi instalacjami przetwarzania odpadów komunalnych.	51
Tabela 18. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do przetwarzania, recyklingu, innego niż recykling procesów odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według strumieni odpadów, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	63
Tabela 19. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	74
Tabela 19a Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów innych	82
Tabela 20. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy (31 grudnia 2013 r.)	92
Tabela 21. Realizacja w województwie w latach 2011-2013 planu zamykania instalacji, w szczególności spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych.	93

Tabela 22. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	95
Tabela 23. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	103
Tabela 24. Zestawienie czynnych składowisk odpadów niebezpiecznych (poza składowiskami wyłącznie odpadów azbestu) według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	104
Tabela 25. Zestawienie czynnych składowisk odpadów obojętnych według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	105
Tabela 26. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	105
Tabela 27. Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	106
Tabela 28. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	106
Tabela 29. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	109
Tabela 30. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	109
Tabela 31. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	113
Tabela 32. Zestawienie składowisk odpadów po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	113
Tabela 33. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.	114
Tabela 34. Realizacja w województwie w latach 2011 - 2013 planu zamykania składowisk odpadów, w tym niespełniających wymagań ochrony środowiska, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	115
Tabela 35. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2014” dla administracji samorządowej oraz administracji rządowej szczebla wojewódzkiego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.	120
Tabela 36. Realizacja w okresie sprawozdawczym celu dotyczącego redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów	136
Tabela 37. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu unieszkodliwiania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w szczególności PCB oraz azbestu, oraz dekontaminacji i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB.	137
Tabela 38. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu zbierania i unieszkodliwiania odpadów zawierających substancje zubożające warstwę ozonową	138
Tabela 39. Informacja na temat zlikwidowanych magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin oraz mogilników w okresie sprawozdawczym	139
Tabela 40. Informacja na temat mogilników pozostałych do likwidacji po dniu 31 grudnia 2010 r., których nie udało się zlikwidować w wyznaczonym terminie	139
Tabela 41. Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2011-2013	140
Tabela 42. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2011-2013.	154
Tabela 43. Szacunkowe koszty realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wskazane w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017	156
Tabela 44. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym 2011 - 2013	156
Tabela 45. Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągania celów	159
Tabela 46. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie województwa w latach 2011 – 2013 r.	160

Spis rysunków

Rysunek 1. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2011.....	16
Rysunek 2. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2012.....	16
Rysunek 3. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2013.....	17
Rysunek 4. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2011	19
Rysunek 5. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2012	19
Rysunek 6. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2013	20
Rysunek 7. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2011.....	22
Rysunek 8. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2012.....	22
Rysunek 9. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2013.....	23

Wykaz stosowanych skrótów

BAT	Najlepsze dostępne techniki (z ang.)
BDO	Bazy danych o produktach, opakowaniach i gospodarce odpadami
b.d.	brak danych
GUS	Główny Urząd Statystyczny
g.	gmina
m.	miasto
Kpgo	Krajowy Plan Gospodarki Odpadami
MBP	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych
Mg	mega gram (dawniej: tona)
Mg/rok	masa odpadów w Mg, na rok
NFOŚiGW	Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
PFOŚiGW	Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
PSZOK	Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych
PCB	polichlorowane bifenyle
RIPOK	Regionalna instalacja przekształcania odpadów komunalnych
tys.	tysiąc
WPGO	Wojewódzki plan gospodarki odpadami
WFOŚiGW	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
WIOŚ	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
WSO	Wojewódzki System Odpadowy (baza danych prowadzona przez Marszałka Województwa)
ZZO	Zakład Zagospodarowania Odpadów

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania sprawozdania

Celem przygotowania sprawozdania za lata 2011-2013 jest analiza gospodarowania odpadami na terenie województwa lubelskiego, która będzie stanowiła podstawę do oceny stanu realizacji celów wynikających z obowiązującego planu gospodarki odpadami.

1.2. Podstawa prawna sporządzania sprawozdania

Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach z realizacji planów gospodarki odpadami są sporządzane sprawozdania, obejmujące okres 3 lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Jednocześnie art. 39 ust. 3 pkt 2 ww. ustawy określa, że sprawozdanie z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami przygotowuje i przedkłada sejmikowi województwa oraz ministrowi właściwemu do spraw środowiska zarząd województwa, w terminie 12 miesięcy po upływie okresu sprawozdawczego.

W związku z powyższym sprawozdanie z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami obejmuje lata 2011-2013 i jest sporządzone według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

„Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” został przyjęty uchwałą Nr XXIV/396/2012 przez Sejmik Województwa Lubelskiego w dniu 30 lipca 2012r.

Zarząd województwa przygotowuje i przedkłada sprawozdanie sejmikowi województwa oraz ministrowi właściwemu do spraw środowiska do dnia 31 grudnia 2014 r.

1.3. Metodyka opracowania

Sprawozdanie jest opracowywane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie aktami prawnymi. Sprawozdanie opracowano zgodnie z „Wytycznymi do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013” (Ministerstwo Środowiska, Departament Gospodarki Odpadami, luty 2014).

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 2011 roku do dnia 31 grudnia 2013 roku. Należy dodać, że w okresie sprawozdawczym zmiana uległ stan prawny w zakresie gospodarki odpadami. Dnia 1 stycznia 2012 r. weszła w życie ustawa z dnia 1 lipca 2011 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 152, poz. 897), która zmieniła dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nałożyła nowe obowiązki na samorządy, podmioty odbierające odpady komunalne oraz na właścicieli nieruchomości. Ponadto zniesiono obowiązek sporządzania planów gospodarki odpadami na poziomie gminy i powiatu, jak również wprowadzone zostały nowe elementy wojewódzkich planów gospodarki odpadami. Zdefiniowane zostało m.in. pojęcie regionu gospodarki odpadami komunalnymi oraz regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz.U. 2012 poz. 676) wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosi 50 % w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Ponadto art. 3c ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399) mówi, że gminy są zobowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do dnia 16 lipca 2013 r. do nie więcej niż 50 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Jednocześnie wprowadzone zostały zmiany, w myśl których wojewódzki plan gospodarki odpadami nie jest już elementem odpowiedniego programu ochrony środowiska. Zmianie uległy również terminy składania sprawozdań. Obecnie zarząd województwa ma obowiązek przedłożyć sprawozdanie sejmikowi województwa i ministrowi właściwemu do spraw środowiska w terminie 12 miesięcy po upływie okresu sprawozdawczego (poprzednio do 30 września po upływie okresu sprawozdawczego). Jednocześnie wydłużony został okres aktualizacji planów zgodnie z wcześniejszymi przepisami nie rzadziej niż co 4 lata, obecnie nie rzadziej niż co 6 lat.

Powyższe zmiany zostały również zawarte w przepisach nowej ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Ponadto w 2012 r. został uchwalony nowy wojewódzki plan gospodarki odpadami. W związku z tym sprawozdanie za lata 2011-2013 zawiera podsumowanie realizacji celów i działań wynikających zarówno z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami 2009 - 2012, jak i wojewódzkiego planu gospodarki odpadami 2012 – 2017.

Przy opracowaniu Sprawozdania wykorzystane zostały następujące źródła informacji:

1. Wojewódzki System Odpadowy - baza danych o odpadach prowadzona w Urzędzie Marszałkowskim w Lublinie (WSO).
2. Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.
3. Ankiety.
4. Wojewódzki Bank Zanieczyszczeń Środowiska – baza danych o odpadach prowadzona w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Lubelskiego w Lublinie (WBZŚ).
5. Dane Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego.
6. Dane urzędów gminnych i powiatowych (na podstawie ankietyzacji).
7. Dane z Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Lublinie.
8. Dane statystyczne.
9. Raporty z zakresu ochrony środowiska. WIOŚ Lublin.
10. Inne opracowania z zakresu gospodarki odpadami.

Zgodnie z Wytocznymi (2014), zakres informacji zawartych w sprawozdaniu z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami obejmuje:

- 1) dane dotyczące stanu gospodarki odpadami, w tym:
 - a) istniejące środki służące zapobieganiu powstawaniu odpadów i ocena ich użyteczności,
 - b) rodzaje, ilości i źródła powstawania odpadów (w latach 2011, 2012 i 2013),

- c) rodzaje i ilości odpadów poddawanych procesom odzysku (w latach 2011, 2012 i 2013),
 - d) rodzaje i ilości odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania (w latach 2011, 2012 i 2013),
 - e) istniejące systemy zbierania odpadów, w tym odpadów komunalnych (na dzień kończący okres sprawozdawczy),
 - f) rodzaje, rozmieszczenie oraz moce przerobowe instalacji do zagospodarowania odpadów (na dzień kończący okres sprawozdawczy),
 - g) rodzaje, rozmieszczenie oraz moce przerobowe regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych,
 - h) stan formalno-prawny 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, przetwarzania, odzysku, w tym recyklingu 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, niespełniających 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 2011 roku do dnia 31 grudnia 2013 roku:

Rozdział 1. Omówiono cel, podstawę prawną oraz metodykę sporządzenia Sprawozdania.

Rozdział 2. Omówiono zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie województwa lubelskiego. Dokonano bilansu odpadów wytwarzanych, zbieranych oraz zagospodarowywanych. Przedstawiono funkcjonujący w analizowanym okresie system zbierania odpadów, ich odzysk i unieszkodliwianie. Scharakteryzowano oraz podano stan formalno-prawny instalacji i składowisk odpadów na terenie województwa.

- Rozdział 3.* Omówiono i oceniono realizację zadań w zakresie gospodarowania odpadami określonych na lata 2011 – 2013 w wojewódzkim planie gospodarki odpadami.
- Rozdział 4.* Podano koszty realizacji działań w zakresie gospodarowania odpadami oraz źródła ich finansowania.
- Rozdział 5.* Dokonano oceny realizacji celów gospodarowania odpadami na terenie województwa wykorzystując do tego celu wskaźniki podane w „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami” (Ministerstwo Środowiska, luty 2014).
- Rozdział 6.* Przedstawiono 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 przetworzonych

2.1.1. Odpady komunalne, w tym ulegające biodegradacji

2.1.1.1. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych odpadów komunalnych

Zgodnie z treścią art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.), 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.

Tabela 1. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013

Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]															
Kod	Odebrane ¹			Zebrane ²			Odzysk inny niż recykling			Recykling			Unieszkodliwianie		
	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
100101	-	67,34	-	-	-	-	-	8,34	-	-	-	-	-	59,00	-
130208*	-	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	-	-	-	-
150101	-	5 204,37	7 021,80	-	-	-	-	1 078,70	1 105,30	-	4 125,67	5 916,50	-	-	-
150102	-	2 569,13	4 653,60	-	-	-	-	454,69	717,80	-	2 112,34	3 935,80	-	2,10	-
150103	-	105,63	14,10	-	-	-	-	-	0,80	-	105,63	13,30	-	-	-
150104	-	348,50	747,30	-	-	-	-	24,64	63,60	-	323,86	683,70	-	-	-
150105	-	57,70	272,50	-	-	-	-	57,70	242,40	-	-	-	-	-	30,10
150106	-	118,20	2 766,90	-	-	-	-	46,90	1 234,60	-	71,30	1 532,30	-	-	-
150107	-	8 088,88	12 450,90	-	-	-	-	673,88	1 775,80	-	7 415,00	10 675,10	-	-	-
150110*	-	0,56	14,10	-	-	-	-	-	13,90	-	-	0,20	-	0,56	-
160103	-	301,29	995,10	-	-	-	-	222,59	796,20	-	36,70	189,90	-	42,00	9,00
160119	-	-	6,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,70
160211*	-	1,15	3,20	-	-	-	-	0,75	3,20	-	0,40	-	-	-	-
160213*	-	8,20	29,50	-	-	-	-	6,90	29,40	-	1,30	0,10	-	-	-
160214	-	21,26	15,20	-	-	-	-	18,96	10,00	-	2,30	5,20	-	-	-
160216	-	-	0,10	-	-	-	-	-	0,10	-	-	-	-	-	-
160601*	-	0,50	7,90	-	-	-	-	-	7,90	-	-	-	-	-	-
160605	-	0,10	-	-	-	-	-	0,10	-	-	0,50	-	-	-	-
168202	-	12,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,40	-
170101	-	2309,79	4623,10	-	-	-	-	2288,79	3315,70	-	-	908,80	-	21,00	398,60
170102	-	877,18	1761,30	-	-	-	-	877,18	1466,20	-	-	132,30	-	-	162,80
170103	-	27,30	2,90	-	-	-	-	27,30	2,90	-	-	-	-	-	-
170107	-	1230,23	3297,60	-	-	-	-	1184,63	2208,90	-	-	827,60	-	45,60	261,10
170180	-	-	3,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,20	3,80
170201	-	-	7,50	-	-	-	-	-	7,50	-	-	-	-	-	-
170202	-	-	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	0,90	-	-	-

Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]															
Kod	Odebrane ¹			Zebrane ²			Odzysk inny niż recykling			Recykling			Unieszkodliwianie		
	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
170380	-	4,20	12,90	-	-	-	-	-	9,00	-	-	-	-	-	3,90
170401	-	21,30	23,60	-	-	-	-	13,10	10,30	-	8,20	13,30	-	-	-
170402	-	41,70	51,30	-	-	-	-	26,10	21,30	-	15,60	30,00	-	-	-
170403	-	0,10	0,10	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	-	-	-
170404	-	1,00	3,10	-	-	-	-	0,60	0,60	-	0,40	2,50	-	-	-
170405	-	2079,28	2462,50	-	-	-	-	969,48	900,40	-	1109,80	1559,80	-	-	2,30
170504	-	112,35	134,30	-	-	-	-	96,51	57,80	-	-	76,50	-	15,84	-
170604	-	12,90	21,60	-	-	-	-	-	1,40	-	-	3,00	-	12,90	17,20
170901	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170904	-	79,49	21,60	-	-	-	-	31,84	1,40	-	-	3,00	-	47,65	17,20
190502	-	14,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	-
190801	-	304,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	304,14	-
190802	-	99,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,20	-
190805	-	416,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	416,62	-
191201	-	170,84	-	-	-	-	-	170,84	-	-	-	-	-	-	-
191204	-	10,40	-	-	-	-	-	10,40	-	-	-	-	-	-	-
191209	-	7353,62	-	-	-	-	-	7353,62	-	-	-	-	-	-	-
191212	-	15748,34	-	-	-	-	-	45,10	-	-	-	-	-	15703,24	-
200101	736,472	1 746,90	1 371,20	1 839,69	-	-	1468,74	531,26	658,20	-	1 211,44	713,00	-	4,20	-
200102	1 314,070	2 734,14	3 523,10	461,51	-	-	679,62	1 043,61	1 221,60	-	1 597,63	2 301,50	-	92,90	-
200103	-	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-	0,36	-	-	-	-
200107	-	4,30	-	-	-	-	-	4,30	-	-	-	-	-	-	-
200108	37,000	2,00	380,10	0,67	-	-	-	-	-	-	-	380,10	-	2,00	-
200110	501,000	294,32	448,60	-	-	-	0,07	15,66	22,70	-	278,66	427,40	-	-	-
200111	-	1,90	-	-	-	-	77,00	-	-	-	1,90	-	-	-	-
200113*	0,105	0,06	0,10	0,014	-	-	-	-	0,10	-	-	-	-	0,06	-
200114*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200115	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]															
Kod	Odebrane ¹			Zebrane ²			Odzysk inny niż recykling			Recykling			Unieszkodliwianie		
	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
200117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200119*	-	0,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,19	-
200121*	-	0,12	6,70	-	-	-	-	0,01	6,70	-	-	-	-	0,11	-
200123*	-	46,02	72,10	-	-	-	-	43,88	72,00	-	2,10	0,10	-	0,04	-
200125	-	-	-	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200126*	0,257	0,36	0,10	0,18	-	-	-	-	0,10	-	-	-	-	0,36	-
200127*	0,527	0,53	1,60	0,36	-	-	-	-	1,60	-	-	-	-	0,53	-
200128	-	-	0,30	0,26	-	-	-	-	0,30	-	-	-	-	-	-
200129*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200131*	0,25	2,15	4,30	12,64	-	-	-	-	4,30	-	-	-	-	2,15	-
200132	-	1,42	5,50	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	5,50
200133*	-	7,79	5,80	-	-	-	-	2,24	5,80	-	-	-	-	5,56	-
200134	-	-	0,60	-	-	-	-	-	0,40	-	-	0,20	-	-	-
200135*	-	144,15	426,20	-	-	-	-	128,38	424,40	-	15,50	1,80	-	0,26	-
200136	-	180,64	421,10	-	-	-	-	173,69	420,60	-	4,80	0,50	-	2,14	-
200137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200138	-	2,00	15,50	-	-	-	32,41	1,40	11,30	-	0,60	4,20	-	-	-
200139	987,76	1 381,59	1 664,70	289,39	-	-	650,09	750,16	810,70	27,44	629,63	848,60	-	1,80	5,40
200140	60,53	143,25	84,60	2 162,04	-	-	0,38	35,17	30,40	-	108,08	54,20	-	-	-
200199	16 149,80	18 490,89	23 157,60	1 723,33	-	-	7752,89	7 419,11	18 272,70	-	11 071,78	4 725,30	-	-	159,60
200201	2 715,50	7089,00	7564,40	1 149,63	-	-	5541,52	34,00	21,40	5 522,82	7029,54	7469,60	16,00	25,46	10,00
200202	1 937,10	1858,98	168,20	143,56	-	-	5037,12	1858,98	131,80	-	-	-	59,48	-	36,40
200203	7 868,90	8269,26	5382,30	6 079,86	-	-	1486,20	6152,56	1819,60	-	-	28,00	9 220,71	2116,70	3534,70
200301	251 778,30	310688,60	279260,50	5 020,03	-	-	70710,97	151898,70	189594,80	-	-	13,60	177 673,34	158408,97	89665,70
200302	1 139,20	821,05	654,70	-	-	-	1012,68	91,70	-	995,63	609,90	596,20	141,82	119,45	-
200303	1 685,00	2580,06	712,00	280,89	-	-	56,55	1898,31	49,40	-	-	-	1 055,63	681,75	662,60
200304	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	347,79	-	-

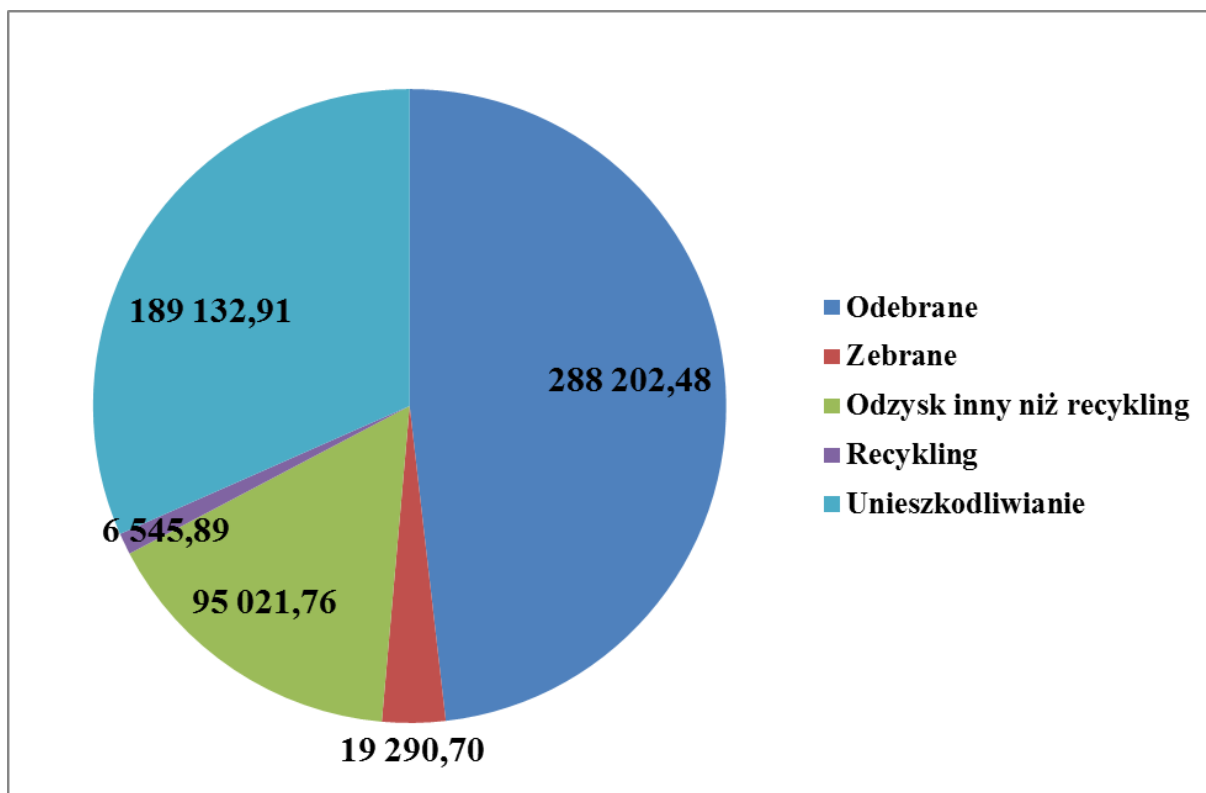
Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]															
Kod	Odebrane ¹			Zebrane ²			Odzysk inny niż recykling			Recykling			Unieszkodliwianie		
	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
200306	-	293,33	280,30	19,50	-	-	-	-	-	-	-	-	513,95	293,33	280,30
200307	1 280,00	1139,57	2488,70	101,30	-	-	515,51	976,67	2451,70	-	-	-	59,54	162,90	37,00
200399	10,30	52,20	967,50	-	-	-	-	-	174,20	-	-	-	44,64	52,20	793,30
Suma	288 202,45	405 796,52	370 495,40	19 290,71	-	-	95 021,76	188 749,45	230 211,20	6 545,89	37 891,22	44 074,20	189 132,91	178 774,92	96 103,20

Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

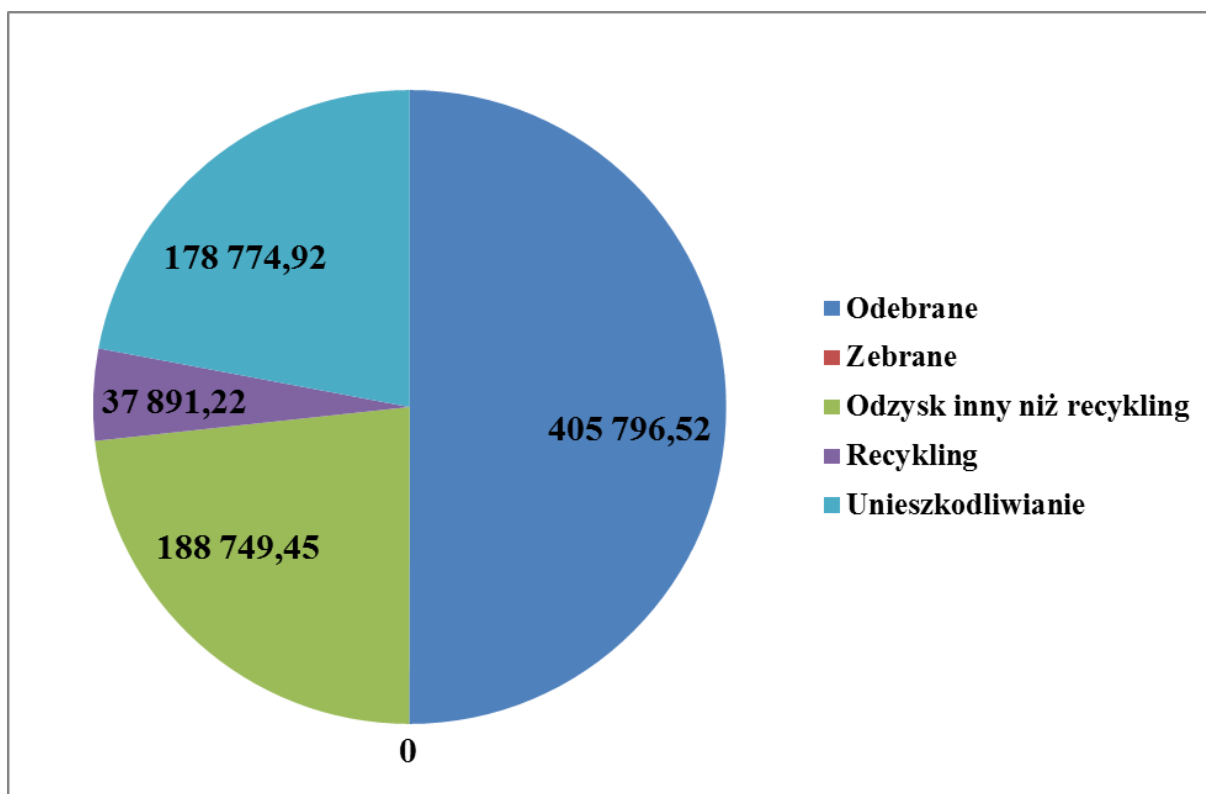
¹⁾ – odpady odebrane z nieruchomości, bez względu na to, czy zostały zebrane jako odpady zmieszane bądź w sposób selektywny,

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

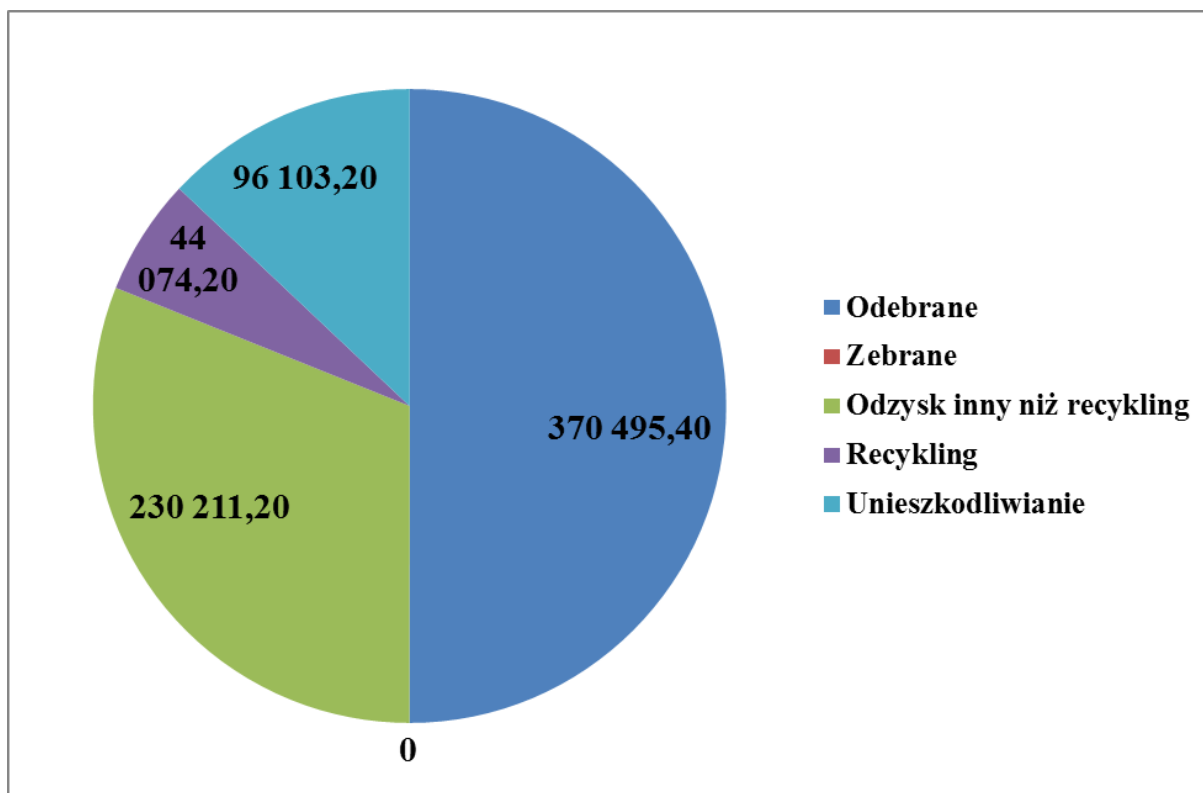
Uwaga!: za rok 2011 uwzględniono tylko odpady komunalne podane w Załączniku nr 1 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013”, natomiast za lata 2012 i 2013 dane podano zgodnie z interpretacją Ministerstwa Środowiska, co do definicji odpadów komunalnych (cyt.: *Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach - Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.*) - odpadami komunalnymi są 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.)



Rysunek 1. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2011



Rysunek 2. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2012



Rysunek 3. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2013

Gospodarka odpadami komunalnymi z roku na rok jest coraz bardziej sprawna i optymalna. Świadczą o tym min. poziomy odzysku, recyklingu czy unieszkodliwiania. W roku 2011 odebrano ok. 288,2 tys. Mg odpadów komunalnych, w 2012 r. już ok. 405,7 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 370,5 tys. Mg. W roku 2011 zebrano ok. 19,3 tys. Mg (dane wg WSO). Natomiast za lata 2012 i 2013 dane w powyższej tabeli podawane są za Sprawozdaniem Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok, które nie zawierają danych o ilości zbieranych odpadów komunalnych, gdyż nie ma takiego wymogu prawnego. Odzyskowi poddano w 2011 r. ok. 95 tys. Mg (31 % w stosunku do odebranych i zebranych) w 2012 r. ok. 188,7 tys. Mg (47 % w stosunku do odebranych) a w 2013 r. ok. 230,2 tys. Mg (62,1 % w stosunku do odebranych). Również recyklingowi co roku poddawanych jest coraz więcej odpadów: w 2011 r. ok. 6,5 tys. Mg (2 % w stosunku do odebranych i zebranych) w 2012 r. ok. 37,9 tys. Mg (9 % w stosunku do odebranych) a w 2013 r. ok. 44,0 tys. Mg (12 % w stosunku do odebranych). Natomiast coraz mniej odpadów komunalnych jest unieszkodliwianych przez składowanie. W 2011 r. unieszkodliwiono ok. 189,1 tys. Mg (62 % w stosunku do odebranych i zebranych), w 2012 r. ok. 178,8 tys. Mg (44 % w stosunku do odebranych), a w 2013 r. już tylko ok. 96,1 tys. Mg (26 % w stosunku do odebranych). W latach 2011, 2012 i 2013 ilość odpadów łącznie poddana procesom odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania była mniejsza niż ilość odpadów odebranych i zebranych o wartości odpowiednio: w roku 2011 o ok. 16,8 tys. Mg, w roku 2012 o ok. 0,4 tys. Mg i w roku 2013 o ok. 0,1 tys. Mg. Prawdopodobnie odpady te były zmagazynowane i przetworzone w roku następnym.

Według prognoz zawartych w „Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” (Uchwała nr XXIV/396/2012 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 30 lipca 2012 r.) w roku 2012 planowano wytworzenie ok. 548,9 tys. Mg odpadów (136% w stosunku do odebranych i zebranych), a w 2013 r. ok. 552,3 tys. Mg (150% w stosunku do odebranych i zebranych).

Tabela 1a. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013

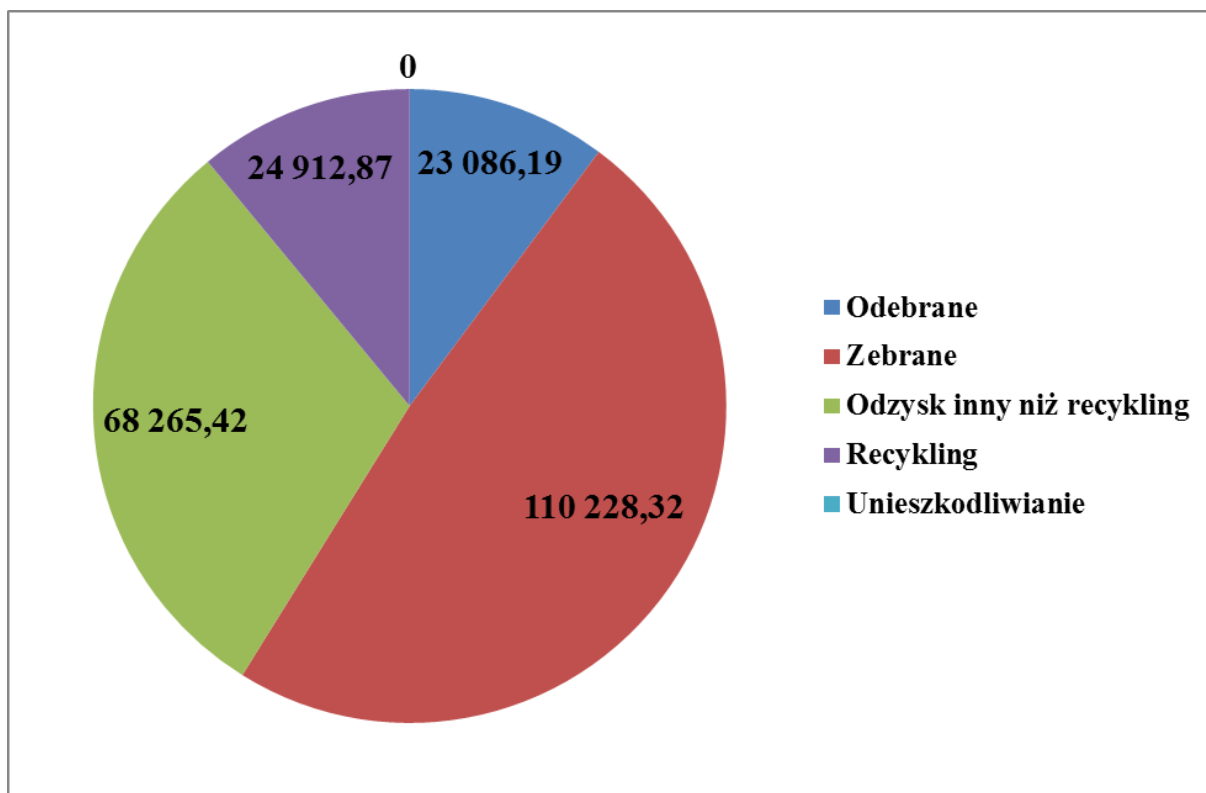
Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]															
Kod	Odebrane ¹			Zebrane ²			Odzysk inny niż recykling			Recykling			Unieszkodliwianie		
	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**
150101	988,30	5 204,37	7 021,80	26 819,94	-	-	11356,62	1 078,70	1 105,30	262,00	4 125,67	5 916,50	-	-	-
150102	449,03	2 569,13	4 653,60	11 865,89	-	-	12383,91	454,69	717,80	3370,85	2 112,34	3 935,80	-	2,10	-
150104	45,22	348,50	747,30	9 003,93	-	-	2418,44	24,64	63,60	-	323,86	683,70	-	-	-
150106	25,50	118,20	2 766,90	57,75	-	-	400,54	46,90	1 234,60	-	71,30	1 532,30	-	-	-
150107	2 329,42	8 088,88	12 450,90	31 135,94	-	-	23183,09	673,88	1 775,80	18700,00	7 415,00	10 675,10	-	-	-
191201	-	170,84	-	6 494,26	-	-	4117,41	170,84	-	-	-	-	-	-	-
191202	-	-	-	18 044,49	-	-	600,47	-	-	138,00	-	-	-	-	-
191203	-	-	-	55,58	-	-	-	-	-	180,00	-	-	-	-	-
191204	-	10,40	-	261,99	-	-	3070,83	10,40	-	702,27	-	-	-	-	-
191205	-	-	-	12,56	-	-	182,38	-	-	1532,31	-	-	-	-	-
200101	736,47	1 746,90	1 371,20	1 839,69	-	-	1468,74	531,26	658,20	-	1 211,44	713,00	-	4,20	-
200102	1 314,07	2 734,14	3 523,10	461,51	-	-	679,62	1 043,61	1 221,60	-	1 597,63	2 301,50	-	92,90	-
200139	987,79	1 381,59	1 664,70	289,39	-	-	650,09	750,16	810,70	27,44	629,63	848,60	-	1,80	5,40
200140	60,56	143,25	84,60	2 162,04	-	-	0,38	35,17	30,40	-	108,08	54,20	-	-	-
200199	16 149,82	18 490,89	23 157,60	1 723,33	-	-	7752,89	7 419,11	18 272,70	-	11 071,78	4 725,30	-	-	159,60
Suma	23 086,19	41 007,09	57 441,700	110 228,32	-	-	68 265,42	12 239,36	25 890,70	24 912,87	28 666,73	31 386,00	-	101,00	165,00

Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

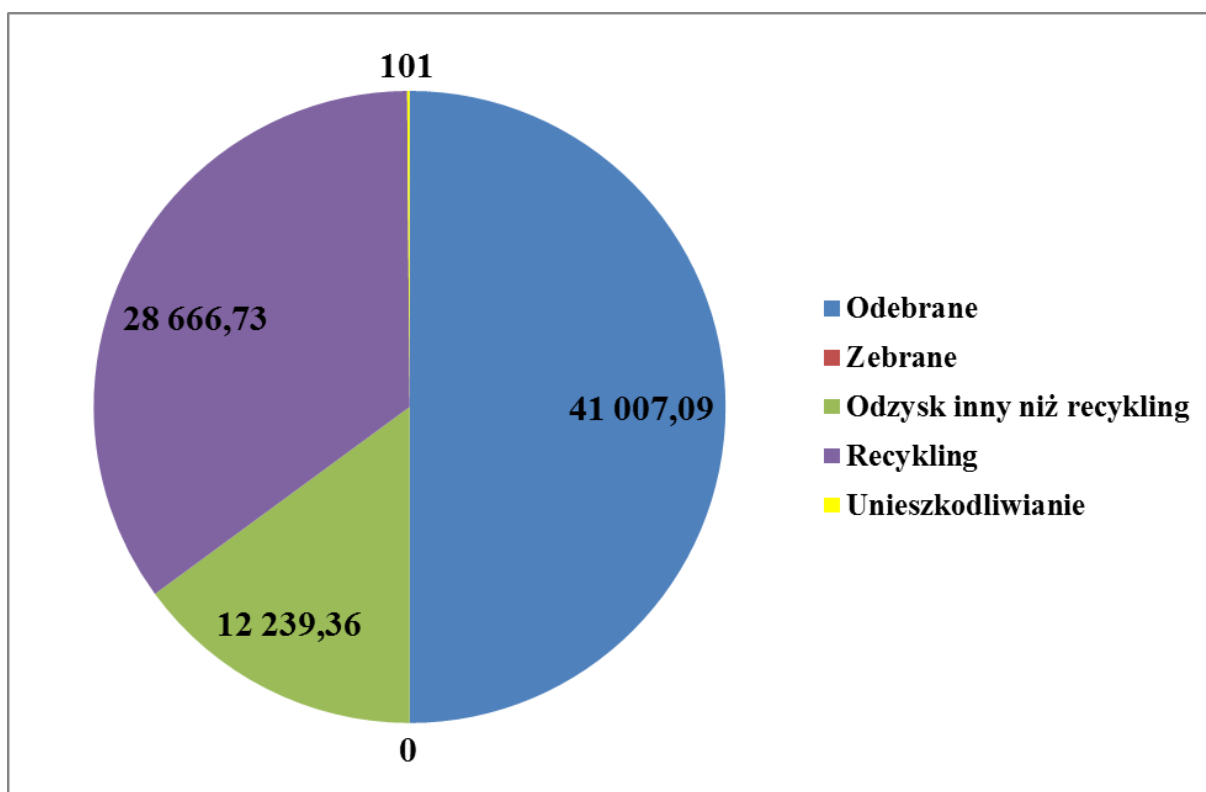
¹⁾ – odpady odebrane z nieruchomości, bez względu na to, czy zostały zebrane jako odpady zmieszane bądź w sposób selektywny,

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

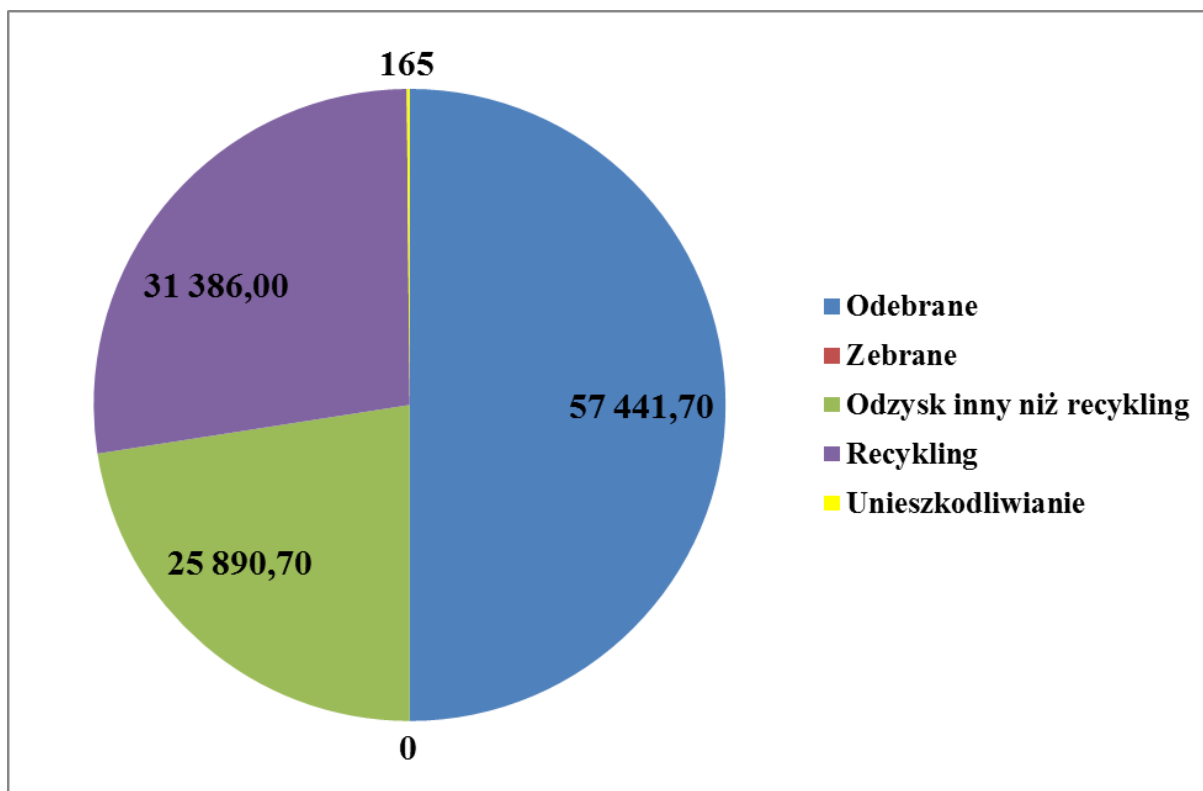
Uwaga!: za rok 2011 uwzględniono tylko odpady komunalne podane w Załączniku nr 1 do „Wytocznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013”, natomiast za lata 2012 i 2013 dane podano zgodnie z interpretacją Ministerstwa Środowiska, co do definicji odpadów komunalnych (cyt.: Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach - Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.) - odpadami komunalnymi są 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.)



Rysunek 4. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2011



Rysunek 5. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2012



Rysunek 6. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2013

Z punktu widzenia gospodarki odpadami komunalnymi ważne jest osiągnięcie do 2020 roku 50 % poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia 4 frakcji: papier, szkło, tworzywa sztuczne i metale. W roku 2011 odebrano ok. 23,1 tys. Mg tych 4 frakcji odpadów, w 2012 r. ok. 41,0 tys. Mg, a w 2013 r. już ok. 57,4 tys. Mg. W roku 2011 zebrano ok. 110,2 tys. Mg (dane wg WSO). Natomiast za lata 2012 i 2013 dane w powyższej tabeli podawane są za Sprawozdaniami Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok, które nie zawierają danych o ilości zbieranych odpadów komunalnych, gdyż nie ma takiego wymogu prawnego. Odzyskowi poddano w 2011 r. ok. 68,3 tys. Mg (51 % w stosunku do odebranych i zebranych tych 4 frakcji odpadów), w 2012 r. ok. 12,2 tys. Mg (30 % w stosunku do odebranych tych 4 frakcji odpadów), a w 2013 r. ok. 25,9 tys. Mg (45 % w stosunku do odebranych tych 4 frakcji odpadów). Recyklingowi poddano następujące ilości odpadów tych 4 frakcji: w 2011 r. ok. 24,9 tys. Mg (19 % w stosunku do odebranych i zebranych tych 4 frakcji odpadów), w 2012 r. ok. 28,7 tys. Mg (70 % w stosunku do odebranych tych 4 frakcji odpadów), a w 2013 r. ok. 31,3 tys. Mg (55 % w stosunku do odebranych tych 4 frakcji odpadów). Natomiast unieszkodliwieniu w 2012 poddano ok. 0,1 tys. Mg (0,2 % w stosunku do odebranych i zebranych tych 4 frakcji odpadów), w 2013 ok. 0,165 tys. Mg (0,3% w stosunku do odebranych tych 4 frakcji odpadów), a w 2011 r. nie unieszkodliwiano tego rodzaju odpadów.

Tabela 1b. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013

Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]																
Kod	UOUBi (%) ³	Odebrane			Zebrane			Odzysk inny niż recykling			Recykling			Unieszkodliwianie		
		2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**	2011*	2012**	2013**
150101	100%	988,30	4 713,12	7 059,80	26 819,94	-	-	11 094,62	-	24,90	262,00	4 713,12	7 034,80	-	-	-
150103	50%	-	52,82	7,05	125,85	-	-	253,26	-	0,40	-	52,81	6,65	-	-	-
191201	100%	-	170,84	-	6 494,26	-	-	4 117,41	170,84	-	-	-	-	-	-	-
191212	52%	-	8 189,14	-	679,09	-	-	69,94	23,45	-	7 072,23	-	-	20 076,25	8 165,68	-
200101	100%	736,47	1 503,28	1 391,90	1 839,69	-	-	1 468,74	117,00	24,70	-	1 382,08	1 367,20	-	4,20	-
200108	100%	37,00	2,00	380,10	0,67	-	-	-	-	-	-	-	380,10	-	2,00	-
200110	50%	250,50	147,16	224,30	-	-	-	0,03	7,83	11,35	-	139,33	213,70	-	-	-
200111	50%	-	0,95	-	-	-	-	38,50	-	-	-	0,95	-	-	-	-
200125	100%	-	-	-	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200138	50%	-	1,00	7,75	-	-	-	16,20	0,70	5,65	-	0,30	2,10	-	-	-
200201	100%	2 715,56	7 089,00	7 564,40	1 149,63	-	-	5 541,52	34,00	21,40	5 522,82	7 029,54	7 469,60	16,00	25,46	10,00
200301	58%	146 031,42	180 199,39	161 971,09	2 911,62	-	-	41 012,36	88 101,25	109 964,98	-	-	7,89	103 050,54	91 877,20	52 006,11
200302	100%	1 139,25	821,05	654,70	-	-	-	1 012,68	91,70	-	995,63	609,90	596,20	141,82	119,45	-
200304	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	347,79	-	-
Suma		151 898,50	202 889,74	179 261,09	40 022,37	0,00	0,00	64 625,28	88 546,77	110 053,38	13 852,68	13 928,03	17 078,24	123 632,34	100 193,99	52 016,11
Suma odebranych i zebranych i udział					191 920,87	202 889,74	179 261,09	34%	44%	61%	7%	7%	10%	64%	49%	29%
Ilość wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji w 1995 r. – 216 774,80 Mg									Poziom unieszkodliwiania odpadów ulegających biodegradacji w stosunku do 1995 r.					57%	46%	24%

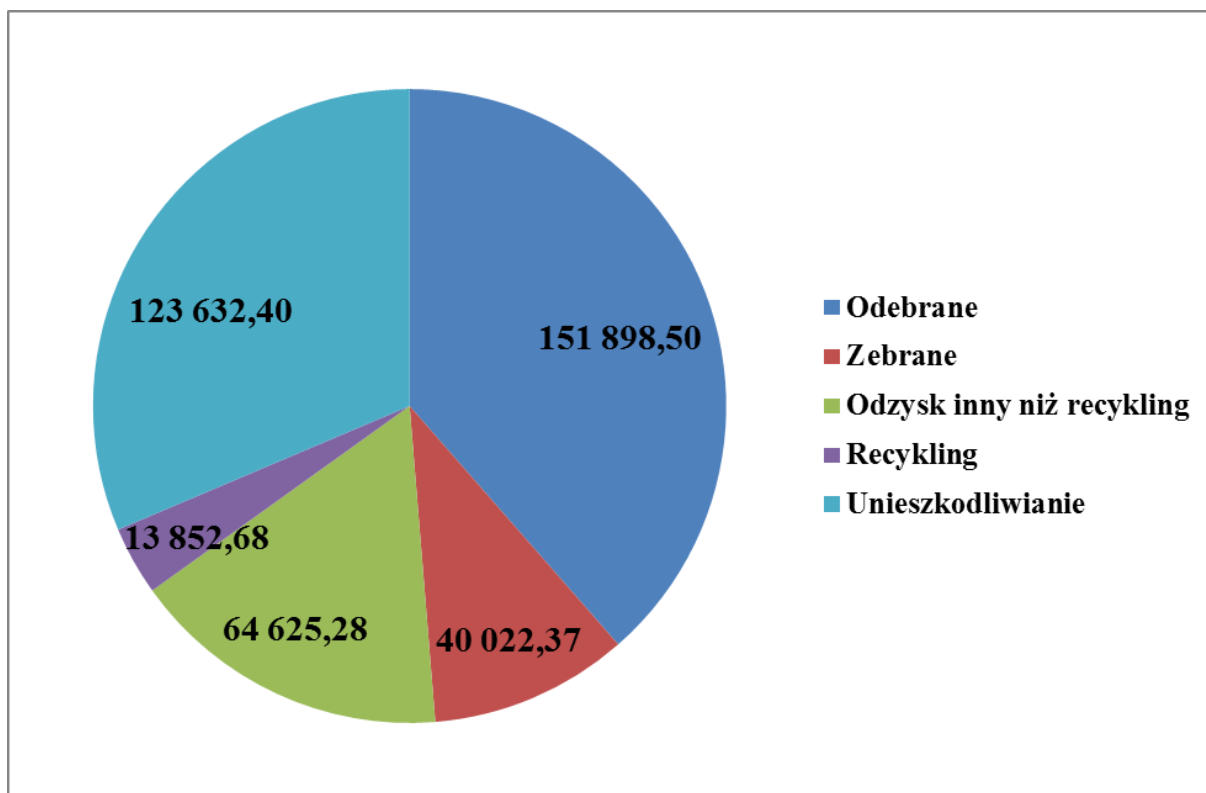
Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

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

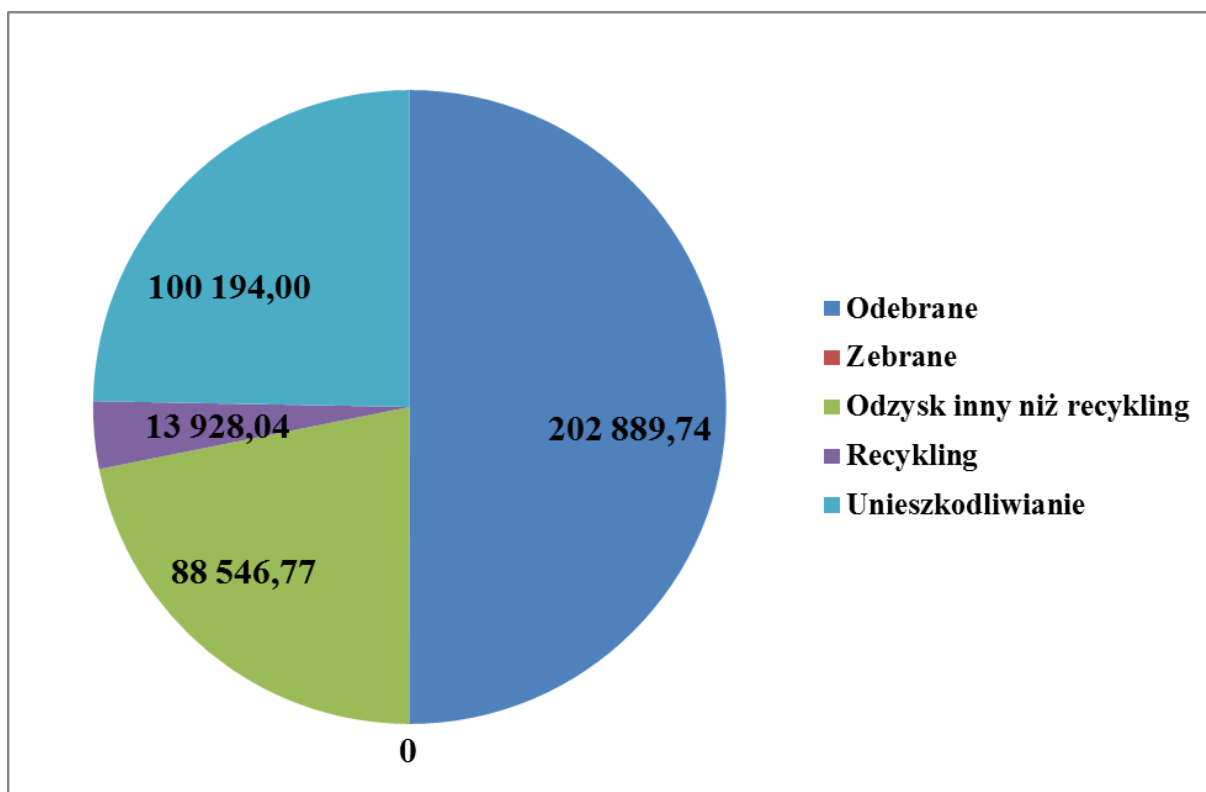
²⁾ – odpady zebrane w pojemnikach w miejscach publicznych lub dostarczone bezpośrednio do punktów zbierania.

³⁾- przyjęty od obliczeń udział odpadów ulegających biodegradacji

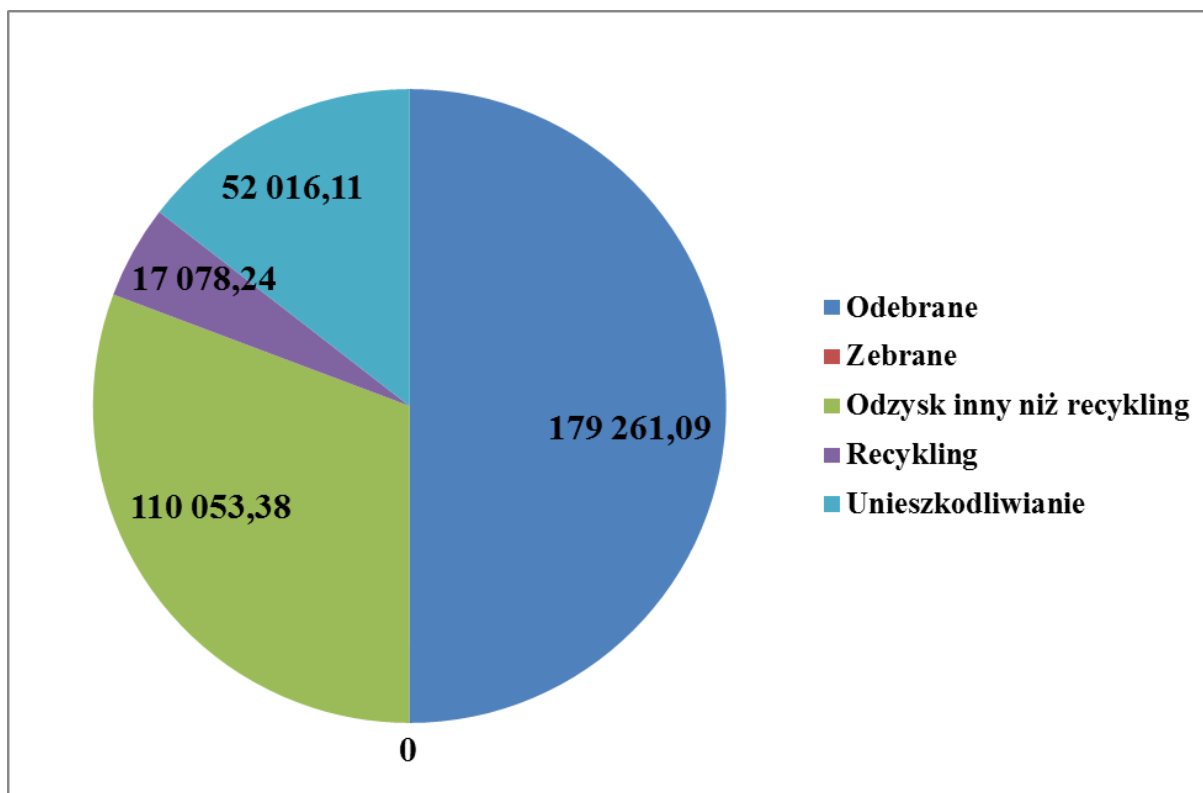
Uwaga!: za rok 2011 uwzględniono tylko odpady komunalne podane w Załączniku nr 1 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013”, natomiast za lata 2012 i 2013 dane podano zgodnie z interpretacją Ministerstwa Środowiska, co do definicji odpadów komunalnych (cyt.: Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach - Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.) - odpadami komunalnymi są 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.)



Rysunek 7. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2011



Rysunek 8. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2012



Rysunek 9. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w roku 2013

Zgodnie z zapisami „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” w roku 2013 można było unieszkodliwić przez składowanie najwyżej 50 % masy wytworzonych w roku 1995 odpadów ulegających biodegradacji. W roku 1995 w województwie lubelskim wytworzono 216 774,8 Mg tego rodzaju odpadów – czyli składować można było 108,4 tys. Mg. Poziom składowania odpadów ulegających biodegradacji wyniósł odpowiednio w roku 2011 – 57% (ok. 123,6 tys. Mg), w 2012 r. – 46 % (ok. 100,2 tys. Mg), a w 2013 r. – 24 % (ok. 52 tys. Mg). Tak więc dopuszczalny poziom składowania odpadów ulegających biodegradacji został dotrzymany. W roku 2011 odebrano ok. 151,9 tys. Mg tych odpadów w 2012 r., ok. 202,9 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 179,3 tys. Mg. W roku 2011 zebrano ok. 40,0 tys. Mg (dane wg WSO). Natomiast za lata 2012 i 2013 dane w powyższej tabeli podawane są za Sprawozdaniami Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok, które nie zawierają danych o ilości zbieranych odpadów komunalnych, gdyż nie ma takiego wymogu prawnego. Odzyskowi poddano w 2011 r. ok. 64,6 tys. Mg (34 % w stosunku do odebranych i zebranych tych odpadów) w 2012 r. ok. 88,5 tys. Mg (44 % w stosunku do odebranych odpadów) a w 2013 r. ok. 110,0 tys. Mg (61 % w stosunku do odebranych odpadów). Natomiast recyklingowi poddano w 2011 r. ok. 13,8 tys. Mg (7 % w stosunku do odebranych i zebranych tych odpadów) w 2012 r. ok. 13,9 tys. Mg (7% w stosunku do odebranych odpadów) a w 2013 r. ok. 17,0 tys. Mg (10 % w stosunku do odebranych odpadów).

W tabelach 1c, 1d i 1e przedstawiono odpowiednio masę odpadów komunalnych, ulegających biodegradacji i frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa lubelskiego w latach 2011 - 2013 w poszczególnych 9 regionach gospodarki odpadami.

Tabela 1c. Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013 w poszczególnych regionach

Masa odpadów komunalnych odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]												
Region	Odebrane ¹⁾						Zebrane ²⁾					
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	2011*	U	2012**	U	2013**	U
Region Biała Podlaska	5 439,71	2%	18 697,55	5%	26 662,63	7%	266,18	-	-	-	-	-
Region Centralno – Wschodni	22 415,65	8%	26 181,51	6%	24 270,82	7%	9516,97	-	-	-	-	-
Region Centralny	135 741,03	47%	174 564,17	43%	149 826,27	40%	2898,34	-	-	-	-	-
Region Chełm	19 088,61	7%	22 350,42	6%	25 650,48	7%	327,85	-	-	-	-	-
Region Południowo – Zachodni	27 075,12	9%	57 006,47	14%	35 595,14	10%	2763,07	-	-	-	-	-
Region Południowy	23 801,27	8%	31 945,06	8%	29 923,00	8%	189,22	-	-	-	-	-
Region Północno – Zachodni	14 867,78	5%	14 749,70	4%	17 521,79	5%	781,66	-	-	-	-	-
Region Puławy	18 950,15	7%	32 848,00	8%	34 208,51	9%	435,68	-	-	-	-	-
Region Zamość	20 823,15	7%	27 453,64	7%	26 836,76	7%	2111,73	-	-	-	-	-
Łącznie	288 202,48	100%	405 796,52	100%	370 495,40	100%	19290,70	-	-	-	-	-
	Odzysk						Recykling					
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	2011*	U	2012**	U	2013**	U
Region Biała Podlaska	1773,70	2%	3 733,08	2%	11 920,89	5%	-	0%	1 095,70	3%	3 965,75	9%
Region Centralno – Wschodni	8773,58	9%	8 910,01	5%	9 588,97	4%	165,47	3%	1 972,19	5%	1 447,64	3%
Region Centralny	13049,97	14%	107 162,99	57%	98 091,69	47%	4838,39	74%	18 828,37	50%	10 866,46	25%
Region Chełm	20359,72	21%	17 706,77	9%	22 612,25	9%	7,80	0%	2 932,63	8%	6 068,61	14%
Region Południowo – Zachodni	14229,69	15%	14 902,00	8%	28 756,93	12%	27,44	0%	4 799,34	13%	10 552,07	24%
Region Południowy	9245,71	10%	13 883,85	7%	16 890,52	7%	-	0%	2 961,53	8%	2 468,40	6%
Region Północno – Zachodni	1381,70	1%	2 631,68	1%	12 308,46	5%	-	0%	827,10	2%	1 913,05	4%
Region Puławy	24086,49	25%	18 291,27	10%	27 473,36	11%	1506,79	23%	3 320,15	9%	4 513,72	10%
Region Zamość	2121,19	2%	1 527,80	1%	2 568,13	1%	-	0%	1 154,22	3%	2 278,50	5%
Łącznie	95021,75	100%	188 749,45	100%	230 211,20	100%	6545,89	100%	37 891,22	100%	44 074,20	100%

	Unieszkodliwianie						U - Udział zagospodarowanych odpadów w poszczególnych regionach
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	
Region Biała Podlaska	21997,60	12%	13 868,78	8%	12 756,35	13%	
Region Centralno – Wschodni	22108,75	12%	15 299,31	9%	13 264,86	14%	
Region Centralny	68824,82	36%	48 572,81	27%	23 856,09	25%	
Region Chełm	754,89	0,4%	1 696,98	1%	780,31	1%	
Region Południowo – Zachodni	12349,80	7%	37 000,48	21%	3 297,18	3%	
Region Południowy	15481,22	8%	15 041,99	8%	11 190,05	12%	
Region Północno – Zachodni	7647,37	4%	11 290,92	6%	4 062,91	4%	
Region Puławy	15296,29	8%	11 236,58	6%	4 366,45	5%	
Region Zamość	24672,16	13%	24 767,07	14%	22 529,01	23%	
Łącznie	189132,91	100%	178 774,92	100%	96 103,20	100%	

Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

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.

U - Udział zagospodarowanych odpadów w poszczególnych regionach

Uwaga!: za rok 2011 uwzględniono tylko odpady komunalne podane w Załączniku nr 1 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013”, natomiast za lata 2012 i 2013 dane podano zgodnie z interpretacją Ministerstwa Środowiska, co do definicji odpadów komunalnych (cyt.: Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach - Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.) - odpadami komunalnymi są 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.)

Zgodnie z zapisami „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” województwo lubelskie zostało podzielone na 9 Regionów. W łącznej ilości odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2011 r. (ok. 307 tys. Mg) największy udział ma Region Centralny 47%, następnie Region Południowo – Zachodni 9%, a najmniejszy udział ma Region Biała Podlaska 2%. Podobna sytuacja jest w latach 2012 i 2013. W łącznej ilości odpadów odebranych odpowiednio dla roku 2012 (ok. 405,8 tys. Mg) największy udział ma Region Centralny 43%, następnie Region Południowo – Zachodni 14%, a najmniejszy ma Region Północno – Zachodni 4%. Natomiast w roku 2013 sytuacja była taka sama jak dla roku 2012, a mianowicie z łącznej ilości odpadów odebranych na poziomie 370,5 tys. Mg na Region Centralny przypadało 40%, na Region Południowo – Zachodni 10% i na Region Północno – Zachodni 5%. W rozpatrywanym okresie 2011-2013 najwięcej zagospodarowanych odpadów komunalnych było w Regionie Centralnym i Południowo – Zachodnim, natomiast najmniej w Regionie Zamość.

Tabela 1d. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013 w poszczególnych regionach

Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]												
Region	Odebrane ¹⁾						Zebrane ²⁾					
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	2011*	U	2012**	U	2013**	U
Region Biała Podlaska	2 710,59	2%	11 027,09	5%	12 476,86	7%	6 738,62	17%	-	-	-	-
Region Centralno – Wschodni	9 151,52	6%	11 109,75	5%	10 759,83	6%	2 528,32	6%	-	-	-	-
Region Centralny	71 572,69	47%	89 388,22	44%	74 042,43	41%	15 835,25	40%	-	-	-	-
Region Chełm	10 943,92	7%	12 678,40	6%	11 124,02	6%	3 616,75	9%	-	-	-	-
Region Południowo – Zachodni	14 670,34	10%	18 424,34	9%	15 831,60	9%	2 283,74	6%	-	-	-	-
Region Południowy	12 325,85	8%	15 381,20	8%	14 743,93	8%	2 015,60	5%	-	-	-	-
Region Północno – Zachodni	8 593,22	6%	8 619,96	4%	10 115,13	6%	2 082,36	5%	-	-	-	-
Region Puławy	9 846,62	6%	18 942,94	9%	16 619,22	9%	4 373,13	11%	-	-	-	-
Region Zamość	12 083,75	8%	17 317,84	9%	13 548,07	8%	548,63	1%	-	-	-	-
Łącznie	151 898,50	100%	202 889,74	100%	179 261,09	100%	40 022,37	100%	-	-	-	-
	Odzysk						Recykling					
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	2011*	U	2012**	U	2013**	U
Region Biała Podlaska	5 350,62	8%	967,81	1%	3 829,57	3%	289,42	2%	1 585,83	11%	1 949,34	11%
Region Centralno – Wschodni	4 089,64	6%	919,26	1%	3 288,61	3%	303,89	2%	591,19	4%	938,97	5%
Region Centralny	7 845,22	12%	52 369,55	59%	52 728,77	48%	9683,25	70%	7 864,13	56%	8 168,96	48%
Region Chełm	12 771,92	20%	10 538,12	12%	10 401,80	9%	7,80	0,1%	181,44	1%	72,97	0%
Region Południowo – Zachodni	7 938,48	12%	8 038,17	9%	13 258,32	12%	-	0%	297,92	2%	596,75	3%
Region Południowy	4 297,57	7%	3 737,51	4%	6 974,24	6%	538,85	4%	1 112,21	8%	1 708,82	10%
Region Północno – Zachodni	5 407,10	8%	781,96	1%	6 683,07	6%	-	0%	617,99	4%	1 046,59	6%
Region Puławy	16 886,81	26%	9 972,90	11%	12 585,54	11%	3029,46	22%	1 280,19	9%	2 033,11	12%
Region Zamość	37,92	0,1%	1 221,48	1%	303,48	0%	-	0%	397,14	3%	562,73	3%
Łącznie	64 625,28	100%	88 546,77	100%	110 053,38	100%	13 852,68	100%	13 928,04	100%	17 078,24	100%

	Unieszkodliwianie						U - Udział zagospodarowanych odpadów w poszczególnych regionach
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	
Region Biała Podlaska	15 893,84	13%	9 208,29	9%	6 820,72	13%	
Region Centralno – Wschodni	10 859,77	9%	10 489,81	10%	6 636,89	13%	
Region Centralny	49 248,30	40%	25 894,96	26%	13 163,94	25%	
Region Chełm	327,78	0,3%	942,02	1%	326,50	1%	
Region Południowo – Zachodni	8 708,13	7%	10 216,68	10%	1 656,29	3%	
Region Południowy	11 233,57	9%	11 159,03	11%	6 198,09	12%	
Region Północno – Zachodni	5 731,79	5%	7 873,93	8%	2 381,87	5%	
Region Puławy	10 814,60	9%	7 203,33	7%	2 000,40	4%	
Region Zamość	10 814,60	9%	17 205,94	17%	12 831,41	25%	
Łącznie	123 632,40	100%	100 194,00	100%	52 016,11	100%	

Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

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.

U - Udział zagospodarowanych odpadów w poszczególnych regionach

Uwaga!: za rok 2011 uwzględniono tylko odpady komunalne podane w Załączniku nr 1 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013”, natomiast za lata 2012 i 2013 dane podano zgodnie z interpretacją Ministerstwa Środowiska, co do definicji odpadów komunalnych (cyt.: Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach - Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.) - odpadami komunalnymi są 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.)

W łącznej ilości odebranych i zebranych odpadów ulegających biodegradacji w 2011 r. (ok. 152 tys. Mg) największy udział ma Region Centralny 44%, następnie Region Południowo – Zachodni 9%, a najmniejszy udział ma Region Biała Podlaska 2%. Podobna sytuacja jest w latach 2012 i 2013. W łącznej ilości odpadów odebranych odpowiednio dla roku 2012 (ok. 202,9 tys. Mg) największy udział ma Region Centralny 44%, następnie Region Południowo – Zachodni 9%, a najmniejszy ma Region Północno – Zachodni 4%. Natomiast w roku 2013 łącznie odpadów ulegających biodegradacji odebrano na poziomie ok. 179 tys. Mg, z czego najwięcej przypadało na Region Centralny 41%, następnie na Region Południowo – Zachodni i Region Puławy po 9%, a najmniej na Region Centralno – Wschodni, Region Chełm i Region Północno – Zachodni po 6%. W rozpatrywanym okresie 2011-2013 najwięcej zagospodarowanych odpadów ulegających biodegradacji było w Regionie Centralnym, natomiast najmniej w Regionie Zamość.

Tabela 1e. Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie województwa w latach 2011-2013 w poszczególnych regionach

Masa frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych, zebranych i przetworzonych na terenie województwa [Mg]												
Region	Odebrane ¹⁾						Zebrane ²⁾					
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	2011*	U	2012**	U	2013**	U
Region Biała Podlaska	1 628,01	7%	4 359,03	11%	6 667,41	12%	9 778,66	9%	-	-	-	-
Region Centralno – Wschodni	1 017,54	4%	2 956,50	7%	6 541,98	11%	2 029,20	2%	-	-	-	-
Region Centralny	13 925,85	60%	18 982,10	46%	10 071,94	18%	26 298,65	24%	-	-	-	-
Region Chełm	186,38	1%	1 698,44	4%	5 849,00	10%	29 207,66	26%	-	-	-	-
Region Południowo – Zachodni	2 275,16	10%	2 742,35	7%	5 888,83	10%	6 566,05	6%	-	-	-	-
Region Południowy	945,17	4%	3 253,44	8%	6 801,38	12%	4 662,53	4%	-	-	-	-
Region Północno – Zachodni	403,86	2%	1 728,25	4%	4 897,02	9%	12 766,69	12%	-	-	-	-
Region Puławy	2609,57	11%	3 330,36	8%	6 737,10	12%	12 114,63	11%	-	-	-	-
Region Zamość	94,65	0,4%	1 956,62	5%	3 987,05	7%	6 804,24	6%	-	-	-	-
Łącznie	23 086,19	100%	41 007,09	100%	57 441,70	100%	110 228,32	100%	-	-	-	-
	Odzysk						Recykling					
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	2011*	U	2012**	U	2013**	U
Region Biała Podlaska	6 349,34	9%	302,11	2%	2 590,43	10%	-	0%	4 047,04	14%	4 057,83	13%
Region Centralno – Wschodni	234,93	0,3%	218,52	2%	2 668,54	10%	-	0%	2 727,08	10%	3 854,65	12%
Region Centralny	14 897,64	22%	7 713,45	63%	5 045,66	19%	1929,43	8%	11 225,65	39%	4 997,36	16%
Region Chełm	22 266,58	33%	395,16	3%	3 469,02	13%	20846,17	84%	1 297,34	5%	2 363,18	8%
Region Południowo – Zachodni	5 891,24	9%	734,49	6%	2 927,21	11%	1834,95	7%	2 001,65	7%	2 944,70	9%
Region Południowy	865,90	1%	593,50	5%	2 608,52	10%	287,53	1%	2 652,57	9%	4 173,32	13%
Region Północno – Zachodni	10 332,10	15%	189,32	2%	1 526,16	6%	-	0%	1 535,01	5%	3 356,79	11%
Region Puławy	7 290,58	11%	1 957,21	16%	3 910,99	15%	14,80	0,1%	1 363,81	5%	2 806,75	9%
Region Zamość	137,12	0,2%	135,60	1%	1 144,18	4%	-	0%	1 816,58	6%	2 831,42	9%
Łącznie	68 265,42	100%	12 239,36	100%	25 890,70	100%	24 912,87	100%	28 666,73	100%	31 386,00	100%

	Unieszkodliwianie						U - Udział zagospodarowanych odpadów w poszczególnych regionach
	2011*	U	2012**	U	2013**	U	
Region Biała Podlaska	-	-	9,88	10%	19,15	12%	
Region Centralno – Wschodni	-	-	10,90	11%	18,79	11%	
Region Centralny	-	-	43,00	43%	28,93	18%	
Region Chełm	-	-	5,95	6%	16,80	10%	
Region Południowo – Zachodni	-	-	6,21	6%	16,92	10%	
Region Południowy	-	-	7,37	7%	19,54	12%	
Region Północno – Zachodni	-	-	3,92	4%	14,07	9%	
Region Puławy	-	-	9,34	9%	19,35	12%	
Region Zamość	-	-	4,43	4%	11,45	7%	
Łącznie	-	-	101,00	100%	165,00	100%	

Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

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.

U - Udział zagospodarowanych odpadów w poszczególnych regionach

Uwaga!: za rok 2011 uwzględniono tylko odpady komunalne podane w Załączniku nr 1 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013”, natomiast za lata 2012 i 2013 dane podano zgodnie z interpretacją Ministerstwa Środowiska, co do definicji odpadów komunalnych (cyt.: Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach - Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.) - odpadami komunalnymi są 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; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.)

W łącznej ilości odebranych i zebranych frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2011 r. (ok. 23 tys. Mg) największy udział ma Region Centralny 60%, następnie Region Puławy 11%, a najmniejszy udział ma Region Zamość. Natomiast w roku 2012 w łącznej ilości odpadów odebranych (ok. 41 tys. Mg) największy udział ma Region Centralny 46%, następnie Region Biała Podlaska 11%, a najmniejszy Region Północno – Zachodni i Region Chełm po 4%. Natomiast w roku 2013 łącznie frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebrano na poziomie ok. 57,4 tys. Mg, z czego najwięcej przypadało na Region Centralny 18%, następnie na Region Biała Podlaska, Region Południowy i Region Puławy po 12%, a najmniej na Region Zamość 7%. W rozpatrywanym okresie 2011-2013 najwięcej zagospodarowanych frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła było w Regionie Centralnym, natomiast najmniej w Regionie Zamość.

2.1.2. Odpady, które podlegają odrębnym przepisom prawnym

Odpady, które podlegają odrębnym przepisom prawnym zostały określone, jako:

1. odpady zawierające PCB,
2. oleje odpadowe,
3. zużyte baterie i zużyte akumulatory,
4. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
5. odpady opakowaniowe,
6. pojazdy wycofane z eksploatacji,
7. odpady medyczne,
8. odpady weterynaryjne,
9. przeterminowane środki ochrony roślin,
10. zużyte opony,
11. odpady zawierające azbest.

2.1.2.1. Szacowana ilość wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających PCB

Tabela 2. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających PCB na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa odpadów zawierających PCB [Mg]						
kod	Wytworzonych			Unieszkodliwionych		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
160109*	0,105	0,274	-	-	-	-
160209*	13,586	0,242	33,309	-	-	-
160210*	-	0,015	-	-	-	-
170902*	1,000	-	-	-	-	-
Suma	14,691	0,531	33,309	-	-	-

Źródło: WSO

Wszystkie wytworzone odpady zawierające PCB zostały unieszkodliwione poza terenem województwa lubelskiego. W okresie 2011-2013 wytworzono 48,531 Mg odpadów zawierających PCB. Przy założeniu, że wszystkie wytworzone odpady zostały unieszkodliwione, do unieszkodliwienia pozostało jeszcze 62,92 Mg tego rodzaju odpadów.

2.1.2.2. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych olejów odpadowych

Tabela 3. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych olejów odpadowych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa olejów odpadowych [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
130105*	-	0,250	0,689	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130110*	32,758	89,576	88,386	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130111*	0,114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130112*	0,200	-	0,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130113*	4,534	2,091	3,588	-	-	-	1,281	1,120	0,053	-	-	-
130204*	0,860	0,300	0,372	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130205*	553,396	591,086	673,976	-	-	-	10,392	2,045	0,540	-	-	-
130206*	32,034	20,204	23,515	-	-	-	-	0,254	-	-	-	-
130207*	15,296	19,971	0,885	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130208*	452,909	377,230	447,761	-	-	-	11,016	1,245	0,328	2,850	-	-
130306*	0,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130307*	51,930	0,561	9,305	-	-	-	411,100	246,749	123,930	-	-	-
130310*	0,470	0,876	2,745	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130506*	57,339	8,807	7,017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130701*	0,735	0,653	0,872	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suma	1 202,625	1 111,605	1 259,161	-	-	-	433,789	251,413	124,851	2,850	-	-

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 3 573,3912 Mg olejów odpadowych, z czego 35% w roku 2013, 31% w 2012 r. i 34% w 2011 r. Oleje odpadowe w rozpatrywanym okresie 2011-2013 nie zostały poddane recyklingowi. Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 810,053 Mg tego rodzaju odpadów (15% w 2013 r., 31% w 2012 r. i 54% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 23% w skali roku (10% w 2013 r., 23% w 2012 r. i 36% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Natomiast unieszkodliwieniu poddano 2,8 Mg tego rodzaju odpadów w 2011 czyli średnio rocznie 0,08% (0,24% w 2011 r.). W latach 2012 i 2013 nie unieszkodliwiono na terenie województwa olejów odpadowych. Ilość pozostałych do zagospodarowania w latach 2011-2013 tego rodzaju odpadów wynosi łącznie 2 760,4882 Mg (41% w 2013 r., 31% w 2012 r. i 28 % w 2011 r.). Stanowi to 77% odpadów wytworzonych (90% w 2013 r., 77% w 2012 r. i 64% w 2011 r.). Odpady te zostały zmagazynowane i zagospodarowane głównie poza terenem województwa lubelskiego.

2.1.2.3. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów

Tabela 4. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych zużytych baterii i zużytych akumulatorów na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa zużytych baterii i zużytych akumulatorów [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
160601*	381,471	403,399	423,561	246,134	85,740	55,749	-	-	-	0,950	-	-
160602*	2,676	2,344	1,409	-	-	-	0,023	0,030	0,010	-	-	-
160603*	0,0001	-	0,898	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160604	6,193	1,959	1,644	-	-	-	1,300	-	-	-	-	-
160605	4,161	3,960	16,148	-	-	-	2,500	0,305	2,800	-	-	-
160606*	7,530	7,103	0,092	-	-	-	-	-	-	0,180	0,200	0,860
200133*	0,112	0,017	-	-	-	-	2,823	0,015	1,357	-	-	-
200134	0,050	-	-	-	-	-	1,800	0,193	0,300	-	-	-
Suma	402,193	418,783	443,753	246,134	85,740	55,749	8,446	0,543	4,467	1,130	0,200	0,860

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 1 264,7299 Mg zużytych baterii i zużytych akumulatorów z czego 35% w roku 2013, 33% w 2012 r. i 32% w 2011 r. Recyklingowi (w instalacji należącej do PPUH AKROS Sp. z o.o., ul. Wiejska 8, 21-450 Stoczek Łukowski) w rozpatrywanym okresie poddano 387,62 Mg zużytych baterii i zużytych akumulatorów (14% w 2013 r., 22% w 2012 r. i 63% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 31% w skali roku (13% w 2013 r., 20% w 2012 r. i 61% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 13,456 Mg zużytych baterii i zużytych akumulatorów (33% w 2013 r., 4% w 2012 r. i 63% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 1% w skali roku (1% w 2013 r., 0,1% w 2012 r. i 2% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Natomiast unieszkodliwieniu poddano 2,19 Mg tego rodzaju odpadów (39% w 2013 r., 9% w 2012 r. i 52% w 2011 r.) czyli średnio rocznie 0,2% (0,19% w 2013 r., 0,05% w 2012 r. i 0,28 %w 2011 r.). Ilość pozostałych do zagospodarowania w latach 2011-2013 tego rodzaju odpadów wynosi łącznie 861,4604 Mg (44% w 2013 r., 39% w 2012 r. i 17 % w 2011 r.). Stanowi to 67,8% odpadów wytworzonych (86% w 2013 r., 79% w 2012 r. i 39% w 2011 r.). Odpady te zostały zmagazynowane i zagospodarowane głównie poza terenem województwa lubelskiego.

2.1.2.4. Szacowana ilość wytworzonego i przetworzonego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Tabela 5. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
090111*	-	0,0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160209*	13,586	0,242	33,309	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160210*	-	0,015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160211*	48,340	37,003	97,157	-	-	-	100,256	101,433	82,428	-	-	-
160213*	523,843	239,733	832,938	-	-	-	394,881	103,686	1 378,974	-	-	-
160214	573,653	622,973	242,722	-	-	-	1 949,469	1 253,975	2 848,657	-	-	-
200121*	0,462	20,309	2,882	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200123*	1,228	22,744	2,020	-	-	-	1 215,117	1 193,209	763,447	-	-	-
200135*	0,519	62,522	7,155	-	-	-	2 149,726	928,230	1 178,396	-	-	-
200136	43,243	5,266	1,330	-	-	-	4 801,979	4 473,888	3 756,289	-	-	-
Suma	1 204,874	1 010,808	1 219,513	-	-	-	10 611,428	8 054,421	10 008,191	-	-	-

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 3 435,1954 Mg zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z czego 36% w roku 2013, 29% w 2012 r. i 35% w 2011 r. Tego rodzaju odpady w latach 2011-2013 nie zostały poddane recyklingowi ani unieszkodliwianiu. Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 28 674,04 Mg zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (35% w 2013 r., 28% w 2012 r. i 37% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 763% w skali roku (821% w 2013 r., 605% w 2012 r. i 881% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana odzyskowi w poszczególnych latach jest znacznie większa niż ilość wytworzonych odpadów, a mianowicie różnica ta w latach 2011-2013 wynosi łącznie 25 238,8446 Mg (35% w 2013 r., 28% w 2012 r. i 37 % w 2011 r.). Stanowi to 735% odpadów wytworzonych (721% w 2013 r., 697% w 2012 r. i 781% w 2011 r.). Wynika to z faktu, iż na terenie województwa lubelskiego zlokalizowane są 2 instalacje do wytworzonego i przetworzonego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego tj. Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. oraz PPUH AKROS Sp. z o. o.

2.1.2.5. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych odpadów opakowaniowych

Tabela 6. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów opakowaniowych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa odpadów opakowaniowych [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
150101	20 486,410	18 263,533	25 263,028	31 086,250	18 659,590	10 328,830	6 655,408	9 159,773	332,398	-	-	-
150102	5 418,795	5 992,664	7 879,434	9 946,115	15 121,303	23 823,874	2 398,717	3 410,702	1 287,811	-	-	-
150103	2 220,157	4 485,829	3 001,529	-	-	14,200	506,530	633,987	688,144	-	-	-
150104	446,229	611,867	2 276,729	-	-	-	2 418,436	118,940	1 004,390	-	-	-
150105	41,191	49,674	266,192	-	15,020	-	-	21,725	43,740	-	-	-
150106	60,534	242,065	361,682	-	-	-	400,540	722,588	2 705,310	-	-	-
150107	2 878,356	4 949,254	7 162,032	3 995,870	4 940,040	4 638,325	19 085,120	13 833,090	17 972,550	-	-	-
150109	5,100	1,420	2,103	-	-	-	-	-	2,000	-	-	-
150110*	171,683	199,981	219,017	-	-	-	-	-	-	50,790	55,264	88,161
150111*	0,245	0,250	0,837	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suma	31 728,702	34 796,537	46 432,582	45 028,235	38 735,953	38 804,989	31 464,751	27 900,805	24 036,343	50,790	55,264	88,161

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 112 957,8209 Mg odpadów opakowaniowych z czego 41% w roku 2013, 31% w 2012 r. i 28% w 2011 r. Recyklingowi poddano łącznie 122 569,18 Mg (32% w 2013 r., 32% w 2012 r. i 37% w 2011 r.), co stanowi średnio 108% w skali roku (142% w 2013 r., 111% w 2012 r. i 84% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 83 401,899 Mg tego rodzaju odpadów (29% w 2013 r., 33% w 2012 r. i 38% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 74% w skali roku (53% w 2013 r., 80% w 2012 r. i 99% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Natomiast unieszkodliwieniu poddano 194,2150 Mg tego rodzaju odpadów (45% w 2013 r., 28% w 2012 r. i 26% w 2011 r.) czyli średnio rocznie 0,2% (0,19% w 2013 r., 0,16% w 2012 r. i 0,16 %w 2011 r.). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana odzyskowi i unieszkodliwieniu w poszczególnych latach jest większa niż ilość wytworzona tych odpadów, a mianowicie wartość zagospodarowanych odpadów w latach 2011-2013 wynosi łącznie 179 739,0309 Mg (35% w 2013 r., 37% w 2012 r. i 28 % w 2011 r.). Stanowi to 159% odpadów wytworzonych (136% w 2013 r., 192% w 2012 r. i 158% w 2011 r.). Należy mieć na uwadze fakt, że w danych dotyczących odpadów opakowaniowych zawartych w WSO nie są uwzględnione odpady opakowaniowe odbierane z nieruchomości zamieszkałych, a które sklasyfikowane są również w grupie 15.

2.1.2.6. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych pojazdów wycofanych z eksploatacji

Tabela 7. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych pojazdów wycofanych z eksploatacji na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa pojazdów wycofanych z eksploatacji [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
160104*	3,325	702,260	572,850	-	-	-	8 966,298	11 739,881	15 963,653	-	-	-
160106	2 098,519	2 386,573	2 003,640	-	-	-	474,535	543,253	685,225	-	-	-
Suma	2 101,844	3 088,833	2 576,490	-	-	-	9 440,833	12 283,134	16 648,878	-	-	-

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 7 767,167 Mg pojazdów wycofanych z eksploatacji z czego 33% w roku 2013, 40% w 2012 r. i 27% w 2011 r. Tego rodzaju odpady w latach 2011-2013 nie zostały poddane recyklingowi ani unieszkodliwianiu. Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 38 372,8449 Mg pojazdów wycofanych z eksploatacji (43% w 2013 r., 32% w 2012 r. i 25% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 494% w skali roku (646% w 2013 r., 398% w 2012 r. i 449% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana odzyskowi w poszczególnych latach jest znacznie większa niż ilość wytworzona tych odpadów, a mianowicie różnica ta w latach 2011-2013 wynosi łącznie 30 605,6779 Mg (46% w 2013 r., 30% w 2012 r. i 24 % w 2011 r.). Stanowi to 394% odpadów wytworzonych (546% w 2013 r., 298% w 2012 r. i 349% w 2011 r.). Należy mieć na uwadze, że zgodnie z art. 66 ust.4 pkt 16 ustawy o odpadach nie ma obowiązku ewidencjonowania pojazdów wycofanych z eksploatacji, jeżeli trafiają do stacji demontażu lub punktu zbierania.

2.1.2.7. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych odpadów medycznych

Tabela 8. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów medycznych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa odpadów medycznych [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
180101	0,8630	0,3817	0,6061	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180102*	47,6309	43,8215	62,4203	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180103*	1 874,1926	2 095,3228	2 142,3921	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180104	360,1039	328,4290	190,1631	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180106*	5,4989	12,0610	12,0091	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180107	1,2651	1,8345	3,0639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180108*	8,5503	12,1845	15,9347	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180109	18,1290	15,0945	17,7688	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180110*	0,0070	0,0579	0,0121	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180181	-	0,8190	0,0010	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180182*	9,7350	9,2690	7,8977	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suma	2 325,9757	2 519,2754	2 452,2689	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 7 297,52 Mg odpadów medycznych, z czego 34% w roku 2013, 35% w 2012 r. i 32% w 2011 r. Tego rodzaju odpady w latach 2011-2013 nie zostały poddane recyklingowi ani innym niż recykling procesom odzysku czy unieszkodliwianiu. Odpady te zostały zmagazynowane i zagospodarowane poza terenem województwa lubelskiego.

2.1.2.8. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych odpadów weterynaryjnych

Tabela 9. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów weterynaryjnych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa odpadów weterynaryjnych [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
180201	0,1378	0,1650	0,1385	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180202*	16,9382	18,5931	15,2174	-	-	-	-	-	-	26,8000	30,7630	36,0400
180203	2,6910	3,0828	4,5518	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180205*	3,4160	7,5780	4,2190	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180206	0,0150	-	0,0015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180207*	-	-	0,0050	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180208	0,0047	0,0601	0,0160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suma	23,2027	29,4790	24,1492	-	-	-	-	-	-	26,8000	30,7630	36,0400

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 76,8309 Mg odpadów weterynaryjnych, z czego 31% w roku 2013, 38% w 2012 r. i 31% w 2011 r. Tego rodzaju odpady w latach 2011-2013 nie zostały poddane recyklingowi ani innym niż recykling procesom odzysku. Natomiast unieszkodliwieniu poddano 93,603 Mg tego rodzaju odpadów (39% w 2013 r. , 33% w 2012 r. i 29% w 2011 r.), czyli średnio rocznie 122% (149% w 2013 r., 104% w 2012 r. i 116 %w 2011 r.). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana unieszkodliwieniu w latach 2011-2013 jest większa niż ilość wytworzona tych odpadów, a mianowicie różnica ta w latach 2011-2013 wynosi łącznie 16,7721 Mg. Stanowi to 22% odpadów wytworzonych (49% w 2013 r., 4% w 2012 r. i 16% w 2011 r.).

2.1.2.9. Szacowana ilość wytworzonych i unieszkodliwionych przeterminowanych środków ochrony roślin

Tabela 10. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych przeterminowanych środków ochrony roślin na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa przeterminowanych środków ochrony roślin [Mg]						
kod	Wytworzona			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
020108*	0,07	-	-	-	-	-
Suma	0,07	-	-	-	-	-

Źródło: WSO

Zgodnie z danymi zawartymi w WSO w roku 2011 wytworzono 0,07 Mg przeterminowanych środków ochrony roślin. Natomiast w latach 2012 i 2013 na terenie województwa lubelskiego nie wytworzono tego rodzaju odpadów. Odpady te zostały zmagazynowane i zagospodarowane poza terenem województwa lubelskiego.

2.1.2.10. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych zużytych opon

Tabela 11. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych zużytych opon na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa zużytych opon [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
160103	1 019,095	1 047,185	1 228,689	1 130,190	8 081,066	7445,200	27 126,300	19 232,780	8580,800	-	-	-
Suma	1 019,095	1 047,185	1 228,689	1 130,190	8 081,066	7445,200	27 126,300	19 232,780	8580,800	-	-	-

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 3 294,9692 Mg zużytych opon, z czego 37% w roku 2013, 32% w 2012 r. i 31% w 2011 r. Recyklingowi poddano łącznie 16 656,4560 Mg (45% w 2013 r., 49% w 2012 r. i 7% w 2011 r.), stanowi to średnio 506% w skali roku (606% w 2013 r., 772% w 2012 r. i 111% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 54 939,880 Mg tego rodzaju odpadów (16% w 2013 r., 35% w 2012 r. i 49% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 1667% w skali roku (698% w 2013 r., 1837% w 2012 r. i 2662% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Natomiast w latach 2011-2013 na terenie województwa lubelskiego nie unieszkodliwiano tego rodzaju odpadów. Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana odzyskowi i innym niż recykling procesom odzysku w poszczególnych latach jest większa niż ilość wytwarzanych odpadów, a mianowicie wartość zagospodarowanych odpadów w latach 2011-2013 wynosi łącznie 71 596,3360 Mg (22% w 2013 r., 38% w 2012 r. i 39 % w 2011 r.). Stanowi to 2173% odpadów wytworzonych (1304% w 2013 r., 2608% w 2012 r. i 2773% w 2011 r.). Wynika to m.in. z faktu, że na terenie województwa lubelskiego funkcjonuje jedna instalacja do wytwarzania i przetwarzania zużytych opon oraz odzyskiwane są w niej zużyte i zmagazynowane opony z poprzednich lat.

2.1.2.11. Szacowana ilość wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających azbest

Tabela 12. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających azbest na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa odpadów zawierających azbest [Mg]						
kod	Wytworzona			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
160111*	12,244	1,750	5,955	0,084	-	13,095
160212*	0,018	-	2,540	7,784	0,930	2,658
170601*	949,977	978,934	519,039	3 512,875	2 566,175	1 399,121
170605*	4 211,651	5 520,578	7 907,789	11 615,165	14 221,503	29 190,317
Suma	5 173,872	6 501,262	8 435,323	15 135,908	16 788,608	30 605,191

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 20 110,4759 Mg odpadów zawierających azbest z czego 42% w roku 2013, 32% w 2012 r. i 26% w 2011 r. Natomiast w latach 2011-2013 na terenie województwa lubelskiego unieszkodliwiono 62 529,707 Mg (49% w 2013 r., 27% w 2012 r. i 24% w 2011 r.) tego rodzaju odpadów, czyli średnio rocznie 311% (363% w 2013 r., 258% w 2012 r. i 293 % w 2011 r. w stosunku do wytworzonych). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana unieszkodliwieniu w rozpatrywanym okresie czasu jest większa niż ilość wytworzona tych odpadów. Wynika to m.in. z tego, że unieszkodliwieniu zostały poddane odpady zawierające azbest zmagazynowane w poprzednich latach oraz wytworzone poza województwem lubelskim.

2.1.2.12. Szacowana ilość wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów materiałów wybuchowych

W roku 2013 wytworzono 0,0539Mg odpadów materiałów wybuchowych, z czego 18% to odpadowa amunicja (kod 160401*), a 82% odpadowe wyroby pirotechniczne (kod 160402*). Odpady te unieszkodliwiane są poza terenem województwa lubelskiego.

2.1.3. Pozostałe odpady

Pozostałe odpady to:

1. komunalne osady ściekowe,
2. odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej.

2.1.3.1. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych komunalnych osadów ściekowych

W tabeli poniżej przedstawiono suchą masę wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa lubelskiego według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Tabela 13. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa (sucha masa) komunalnych osadów ściekowych [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
190805	19 395,186	20 316,368	20 316,134	-	2 083,905	5 535,228	13 326,376	21 154,433	15 886,874	471,692	995,500	757,150
Suma	19 395,186	20 316,368	20 316,134	-	2 083,905	5 535,228	13 326,376	21 154,433	15 886,874	471,692	995,500	757,150

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 60 027,6884 Mg komunalnych osadów ściekowych, z czego 34% w roku 2013, 34% w 2012 r. i 32% w 2011 r. Recyklingowi poddano łącznie 7 619,1331 Mg (0% w 2013 r., 27% w 2012 r. i 73% w 2011 r.), stanowi to średnio 13% w skali roku (27% w 2013 r., 10% w 2012 r. i 0% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 57 986,8160 Mg tego rodzaju odpadów (37% w 2013 r., 40% w 2012 r. i 23% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 97% w skali roku (105% w 2013 r., 114% w 2012 r. i 69% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Natomiast unieszkodliwieniu poddano 2 224,3420 Mg tego rodzaju odpadów (34% w 2013 r., 45% w 2012 r. i 21% w 2011 r.) czyli średnio rocznie 4% (4% w 2013 r., 5% w 2012 r. i 2% w 2011 r.). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana odzyskowi, innym niż recykling procesom odzysku oraz unieszkodliwianiu w latach 2012 i 2013 jest nieznacznie większa niż ilość wytworzona tych odpadów, a mianowicie wartość zagospodarowanych odpadów w latach 2011-2013 wynosi łącznie 60 211,1580 Mg (37% w 2013 r., 40% w 2012 r. i 23% w 2011 r.). Stanowi to 100,3% odpadów wytworzonych (109% w 2013 r., 119% w 2012 r. i 71% w 2011 r.). Wynika to m.in. z tego, że zagospodarowywane są komunalne osady ściekowe zmagazynowane w poprzednich latach.

2.1.3.2. Szacowana ilość wytworzonych i przetworzonych odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej

Tabela 14. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku, w tym recyklingu i unieszkodliwionych odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej na terenie województwa według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Masa odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
170101	59 557,820	38 060,656	88 604,259	20671,350	28102,180	19490,320	7443,462	29 741,076	25 585,927	876,990	500,000	731,080
170102	8 602,360	4 974,716	24 459,490	2924,650	2926,850	4392,840	1247,444	3144,896	4960,880	50,000	39,920	48,760
170103	157,429	158,423	918,617	-	-	956,000	28,900	60,940	38,020	-	-	-
170106*	65,000	53,000	0,100	-	-	-	-	-	-	-	61,020	195,580
170107	16 792,201	82 386,253	49 129,675	10198,000	43635,000	12 727,200	10 111,510	11 755,930	13966,830	400,000	400,000	764,890
170180	3,380	0,083	22,770	-	-	-	-	-	-	27,920	29,880	54,710
170181	13 406,000	11 922,301	6 525,800	-	-	3642,600	1 704,500	4 860,000	722,000	94,210	218,190	100,000
170182	339,000	84,340	592,000	-	-	1359,000	67,000	-	0,220	10,240	1,240	-
170201	9 460,833	9 285,568	6 809,528	-	-	-	727,006	791,534	1208,762	-	-	-
170202	536,895	222,515	273,202	-	-	-	-	-	-	0,640	-	-
170203	1 222,438	1 464,601	1 575,618	-	8,290	2,780	480,919	7,286	67,823	-	-	-
170204*	134,369	229,326	136,702	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170301*	600,125	0,650	78,500	70,000	105,000	446,400	142,700	-	205,160	1 235,620	185,800	-
170302	4 822,250	1 549,730	13 975,610	-	-	6796,200	0,250	2 000,200	-	-	-	-
170380	3 326,116	106,940	232,475	-	-	-	26,457	9,910	10,879	559,380	428,470	480,280
170401	126,469	191,004	139,119	64,630	60,190	57,040	4,796	0,224	9,822	-	-	-
170402	483,858	2 060,944	2 461,110	-	-	-	0,222	0,062	0,141	-	-	-
170403	2,294	1,685	6,653	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Masa odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej [Mg]												
kod	Wytworzona			Poddana recyklingowi			Poddana innym niż recykling procesom odzysku			Unieszkodliwiona		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
170404	0,279	5,386	2,412	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170405	31 103,893	27 933,919	31 284,717	6691,550	3854,600	13050,160	17 000,723	24974,053	21431,060	21,700	-	-
170407	392,203	461,097	434,756	128,680	-	-	10,606	5,518	0,970	-	-	-
170409*	0,291	2,277	0,470	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170410*	-	-	-	-	-	-	11,238	7,730	15,000	-	-	-
170411	169,952	233,682	226,025	1,4570	2,010	-	5,789	9,323	19,654	-	-	-
170503*	9 675,760	1 816,910	23 104,679	-	-	-	-	-	-	159,560	-	-
170504	89 170,500	360 907,200	460 037,458	-	-	-	52 517,005	280 341,470	304256,600	29,820	23,520	-
170506	4 683,400	20 535,750	115 079,500	-	-	-	203,000	45 163,000	113629,500	-	-	-
170603*	-	1,000	0,310	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170604	403,774	2 089,214	391,718	-	-	-	-	8,643	101,881	593,130	614,000	694,580
170802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,070	10,560	2,800
170903*	1,220	112,404	110,425	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170904	1 091,298	4 352,876	1 349,416	-	-	400,000	18,863	-	401,500	895,150	798,640	1 382,880
Suma	256 331,408	571 204,449	827 963,115	40 750,317	84 344,120	63 320,540	91 752,383	402 881,795	486 632,629	5 002,430	3 311,240	4 455,560

Źródło: WSO

W okresie 2011-2013 łącznie wytworzono 1 655 498,9725 Mg odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej z czego 50% w roku 2013, 35% w 2012 r. i 15% w 2011 r. Recyklingowi poddano łącznie 182 764,9770 Mg (35% w 2013 r., 43% w 2012 r. i 22% w 2011 r.), co stanowi średnio 11% w skali roku (8% w 2013 r., 14% w 2012 r. i 16% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Odzyskowi innemu niż recykling w rozpatrywanym okresie poddano 981 266,8130 Mg tego rodzaju odpadów (50% w 2013 r., 41% w 2012 r. i 9% w 2011 r.), co odpowiada średniej wartości 59% w skali roku (59% w 2013 r., 71% w 2012 r. i 36% w 2011 r. w stosunku do odpadów wytworzonych). Natomiast unieszkodliwieniu poddano 12 769,2300 Mg tego rodzaju odpadów (35% w 2013 r. , 26% w 2012 r. i 39% w 2011 r.), czyli średnio rocznie 1% (0,5% w 2013 r., 0,6% w 2012 r. i 2 %w 2011 r.). Można zauważyć zależność, że ilość odpadów poddana odzyskowi, innym niż recykling procesom odzysku oraz unieszkodliwieniu w latach 2011-2013 jest mniejsza niż ilość wytworzona tych odpadów, a mianowicie wartość zagospodarowanych odpadów w latach 2011-2013 wynosi łącznie

1 176 801,02 Mg (47% w 2013 r., 41% w 2012 r. i 12 % w 2011 r.). Stanowi to 71% odpadów wytworzonych (67% w 2013 r., 85% w 2012 r. i 54% w 2011 r.). Niezagospodarowana część odpadów jest częściowo magazynowana i będzie zagospodarowana w następnych latach. Tego rodzaju odpady najprawdopodobniej częściowo zagospodarowane są poza terenem województwa lubelskiego.

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

W województwie lubelskim w latach 2011 i 2012 funkcjonowały 4 instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych – RIPOK, będące pod zarządem firm: 1. KOM EKO S.A. w Lublinie – Region Centralny. 2. Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Srebrzyszcze w Chełmie – Region Chełm; 3. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Kraśniku – Region Południowo-Zachodni; 4. Zakład Usług Komunalnych w Puławach – Region Puławy), natomiast w 2013 roku tych instalacji było 5 (uruchomiono instalację należącą do „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej – Region Biała Podlaska) o łącznych mocach przerobowych 539,8 tys. Mg/rok w części mechanicznej przy pracy jednozmianowej i 55,7 tys. Mg/rok w części biologicznej. Przetworzyły one w analizowanym 2013 roku 236,6 tys. Mg odpadów (część mechaniczna) i 54,8 tys. Mg odpadów (część biologiczna). W województwie lubelskim w 2011 roku funkcjonowało 9 sortowni komunalnych odpadów zmieszanych, w roku 2012 instalacji tych było 12, a w roku 2013 już 14. Łączne moce przerobowe wynosiły odpowiednio: dla roku 2011 – 101,9 tys. Mg/rok, dla roku 2012 – 164,1 tys. Mg/rok i dla roku 2013 – 153,2 tys. Mg/rok przy pracy jednozmianowej. Przetworzyły one w analizowanym okresie łącznie 255,4 tys. Mg odpadów komunalnych, z czego w 2011 roku ok. 64,7 tys. Mg, w 2012 roku ok. 75,3 tys. Mg i w 2013 roku ok. 115,4 tys. Mg. Wg stanu na koniec 2013 roku na obszarze województwa lubelskiego znajdowało się 12 sortowni przyjmujących wyłącznie odpady z selektywnej zbiórki. Łączna moc przerobowa tych instalacji to 67,1 tys. Mg/rok, a przetworzona ilość odpadów w 2013 roku wyniosła ok. 29,6 tys. Mg/rok. Wg stanu na koniec 2013 roku na terenie województwa było użytkowanych 13 kompostowni odpadów z selektywnej zbiórki. Wydajność tych instalacji wynosiła ok. 65 tys. Mg/rok, z czego ok. 60 % przypada na instalację należącą do firmy PRO-ECO z Kurowa w Regionie Puławy. Instalacje te przetworzyły w 2011 roku ok. 6 tys. Mg odpadów ulegających biodegradacji, w roku 2012 ponad 7 tys. Mg, a w roku 2013 ok. 5 tys. Mg. Funkcjonujące zakłady zagospodarowania odpadów oraz sortownie są w stanie pokryć w całości potrzeby województwa lubelskiego w zakresie sortowania odpadów komunalnych. Sortownie zmieszanych odpadów komunalnych znajdują się w Regionach: Centralnym, Biała Podlaska, Chełm, Puławy, Południowo-Zachodnim, Północno – Zachodnim, Centralno - Wschodnim i Południowym. Brak było instalacji w Regionie Zamość (w 2014 r. zostanie oddany do użytku RZZO w Dębowcu, który będzie obsługiwał Region w zakresie odpadów komunalnych).

Istniejące na terenie województwa lubelskiego instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji pozwalają zagospodarować jedynie ok. 25% wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji (bez papieru i tektury). Natomiast brak było instalacji do zagospodarowywania tych odpadów w następujących regionach:

- Region Południowy (pod koniec 2013 roku została zakończona budowa kompostowni w ramach ZZO Korczów i od 2014 roku odpady ulegające biodegradacji mogą być tam zagospodarowane).
- Region Centralno-Wschodni (w 2014 r. został oddany do użytku ZZO we Włodawie, który otrzymał status RIPOK i obsługuje Region w zakresie odpadów komunalnych).
- Region Zamość (w 2014 r. zostanie oddany do użytku RZZO w Dębowcu, który będzie posiadał status RIPOK i będzie obsługiwał Region w zakresie odpadów komunalnych).

Tabela 15. Regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych w województwie według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

INSTALACJE DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH											
Lp	Region	Gmina	Rodzaj technologii	Nazwa i adres instalacji	Podmiot eksploatujący instalację	Zdolności przerobowe [Mg/rok]		Rodzaje przetwarzanych odpadów(kod)	Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok]		
						część mechaniczna	część biologiczna		2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Biała Podlaska	Biała Podlaska	<i>Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku</i>	Zakład Zagospodarowania Odpadów dla Regionu Biała Podlaska Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. Biała Podlaska	Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej, ul. Narutowicza 35A, 21 – 500 Biała Podlaska	14 000	1 300	200301 191212	-	1466,89 500,32	8839,23 415,10

2.	Centralny	Lublin	<i>Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku</i>	Kompostownia dynamiczna - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	-	35 000	191212	-	-	16 003,91
3.	Centralny	Lublin		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 1 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	113 200	-	200301	-	-	5 647,38
4.	Centralny	Lublin		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 2 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	113 200	-	200301	-	-	19 032,79
5.	Centralny	Lublin		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 3 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	113 200	-	200301	-	-	13 059,51
6.	Centralny	Lublin		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 4 - element MBP	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	113 200	-	200301	-	-	20 354,52

				ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin							
7.	Chełm	Chełm	<i>Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku</i>	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Srebrzyszcze 22-100 Chełm	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Srebrzyszcze ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	15 000	11 420	191212 200201 200301 200307 200199	7,80 12143,10 115,00 - 20004,60	12022,89 44,00 20343,93 1,46 976,20	8327,11 422,07 18305,27 - -
8.	Południowo-Zachodni	Kraśnik	<i>Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku.</i>	Zakład Zagospodarowania Odpadów ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	Zakład Zagospodarowania Odpadów ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	18 000	4 000	200199 200203 200301 200307 200201 200303 191212 200201 200199 200203 200301 200303 200307	18,70 - 36,55 1253,80 12860,30 32,90 3986,00 - - - - - -	1319,98 - 11957,20 28,66 55,32 36,33 5757,58 - - - - -	6206,08 170,08 44190,06 338,82 - 65,62 20793,56 580,36 3103,04 85,04 22095,03 32,81 169,41
9.	Południowy	Biłgoraj	<i>Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania</i>	KORCZÓW, 23-400 Biłgoraj	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Łąkowa 13 23-400 Biłgoraj	Poj. 194 000 m ³	-	191212 200203 200301 190904	731,60 86,80 6 281,70 -	6 124,12 117,82 1 615,52 0,50	7 660,30 142,42 1 575,51 -

			odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych								
10.	Puławy	Puławy	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	Zakład Usług Komunalnych, Puławy ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	22 000	-	150101 150102 150106 150107 200101 200102 200139 200199 200301 200307	- - - - 274,64 435,77 866,75 20114,63 410,31 286,52	- - - - 243,99 209,32 184,52 885,65 18508,00 15,14	20,30 31,00 172,70 268,40 186,40 820,00 161,00 1601,30 20569,10 317,20

INSTALACJE DO PRZETWARZANIA SELEKTYWNIE ZEBRANYCH ODPADÓW ZIELONYCH I INNYCH BIOODPADÓW											
1.	brak w województwie										
SKŁADOWISKA ODPADÓW KOMUNALNYCH											
Lp	Region	Współrz. Geograf.	Nazwa i adres instalacji	Zarządzający składowiskiem	Pojemność całkowita [m³]	Pojemność pozostała [m³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowa nych odpadów [Mg]	Masa przyjętych odpadów [Mg]		
									2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Chełm	N51°08'52,49"; E23°34'8,58" N51°08'49,84"; E23°33'55,73" N51°08'46,6"; E23°33'58,14" N51°08'47,22"; E23°34'8,36"	Srebrzyszcze 22-100 Chełm	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Srebrzyszcze ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	270 617,00	247 617,00	216 493,60	11 174,49	2 501,86	3 912,13	5 451,02
2.	Południowy	50°29'42.216" N, 22°43'37.307"E	KORCZÓW Korczów, 23-400 Biłgoraj	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. Ul. Łąkowa 13 23-400 Biłgoraj	102 000,00	73 868,40	51 707,88	57 084,43	7 100,10	7 857,96	9 378,23
INSTALACJE TERMICZNEGO PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH											
1.	brak w województwie										
INNE											
1.	brak w województwie										

Źródło: WSO, Uchwała Sejmiku Województwa Lubelskiego w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017

Tabela 16. Liczba i moce przerobowe regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych wg stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Rodzaj instalacji		Liczba instalacji	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok]		
				2011 r.	2012 r.	2013 r.
1		2	3	4	5	6
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów *	Część mechaniczna	5	539 800,00	62 672,75	70 988,38	236 634,76
	Część biologiczna		55 720,00	29 834,30	24 677,37	54 770,03
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem biologicznego suszenia	Część mechaniczna	-	-	-	-	-
	Część biologiczna		-	-	-	-
Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów		0	-	-	-	-
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne		2	-	9 602,00	11 770,00	14 829,00
Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych		0	-	-	-	-
SUMA			595 520,00	102 109,05	107 435,75	306 233,79

Źródło: Tabela 15

*inne niż z procesem biologicznego suszenia

Tabela 17. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r., nie będących regionalnymi instalacjami przetwarzania odpadów komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Instalacje do odpadów komunalnych selektywnie zebranych										
Rodzaj instalacji										
1.	Maszyna papiernicza	WELMAX ZPH W.Adamowicz, ul. Bezwolska 18A, 21-310 Wołyń	ul. Bezwola Pom, 21-310 Wołyń	R14	200101	15 000	730,08	154,40	-	Region Północno - Zachodni
2.	Maszyna papiernicza		Bezwola 2A, 21-310 Wołyń	R14 R3	200101	15 000	-	732,25	310,56	
3.	Kompostownia	Architektura Zieleni HORTUS, ul. Stefczyka 38, 20-151 Lublin	ul. Stefczyka 38, 20-151 Lublin	R3	200201	700	12,8	111,90	192,20	Region Centralny
4.	Stanowiska rozbiórki 2	Eko Harpoon Technologie Ekologiczne Sp. z o.o., Częstków Mazowiecki 152, 05-152 Czosnów	ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec	R15	200123*	109 440	68,60	7,60	-	Region Chełm
5.	Stanowiska rozbiórki 4		ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec	R13 R15	200136 200135*		484,13	224,60	858,41	
6.	Stanowiska rozbiórki 6		ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec	R15	200136		2 140,37	1 571,00		
7.	Linia do produkcji paliwa alternatywnego,	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe KOMUNALNIK Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 33, 21-500 Biała Podlaska	ul. Jana Pawła II 33, 21-500 Biała Podlaska	R12 R15	200111 200199 200199 200301	7 000	291,80	671,00	97,20	Region Biała Podlaska
8.	Kompostownia odpadów selektywnie zebranych	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Brzeska 102, 21-560 Międzyrzec Podlaski	ul. Lubelska 37, 21-560 Międzyrzec	R3	190805 200108	1 000	-	-	500,00	Region Biała Podlaska
9.	Kompostownia odpadów selektywnie	Białskie Wodociągi i Kanalizacja WOD -	Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biła	R3	200201	1 300	-	18,50	415,10	Region Biała Podlaska

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	zebranych	KAN Sp. z o.o., Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biała Podlaska								
10.	Ręczna linia demontażu	Wojmar FHU Wojciech Kokoszkiewicz, ul. Słowackiego 4, 21-500 Biała Podlaska	ul. Brzeska 158, 21-500 Biała Podlaska	R12 R15	200123* 200135* 200136	700	34,33	23,46	15,26	Region Biała Podlaska
11.	Stacja do odzysku czynników chłodniczych LIT'L SUCKER			R15	200123*	700	-	2,06	-	
12.	Instalacja do kompostowania odpadów	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	D8 R3	200201	11 440	7,80	44,00	422,07	Region Chełm
13.	Linia do segregacji odpadów zmieszanych			R15 R12	200199 200301 200307	15 000	20122,40	20 345,30	18 305,27	
14.	Linia do segregowania odpadów suchej frakcji			R12	200199 200307 200399	26 000	-	-	2 377,62	
15.	Linia do recyklingu tworzyw sztucznych,	AKPOL Adam Kuś, ul. Młyńska 81 23-200 Kraśnik	ul. Młyńska 81 23-200 Kraśnik	R5	200139	2 000	-	-	10,46	Region Południowo - Zachodni
16.	Linia mieląco-myjąca - granulacyjna, Rzęczyca		RZECZYCA ZIEMIAŃSKA, 23-230 TRZYDNIAK DUŻY	R5	200139	7 300	27,44	-	-	
17.	Linia ręcznego demontażu i segregacji odpadów	POLSKA KORPORACJA RECYKLINGU SP. Z O.O., ul.	ul. METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	R15	200135* 200136	6 280	4 279,61	-	-	Region Centralny

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	Linia ręcznego sortowania zużytych baterii i akumulatorów (I stopnia - sortownia)	METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN		R12 R15	200133* 200134	630	4,61	0,21	1,66	
19.	Linia wstępnego demontażu zużytego sprzętu wielkogabarytowego oraz odsysania freonów			R12 R15	200123*	1 300	1 144,11	1 183,52	762,40	
20.	Linia wstępnego przetwarzania i usuwania niebezpiecznych elementów			R12 R15	200135* 200136	6 280	-	3558,72	4 043,15	
21.	PAAL PACOMAT belownica do prasowania	P.P.H.U. KORNEK KORNELIA MRÓZ, KORZENIÓW 80, 08-504 UŁĘŻ	BAZANÓW STARY 55, 08-500 RYKI	R14	200101 200139 200199	3 800	184,80	106,70	-	Region Puławy
22.	Sortownia odpadów komunalnych frakcji suchej	PHU EKO-TRANS Cezary Kubacki Wielkie 9, 21-132 Abramów	Wielkie 9, 21-132 Abramów	R12	200199	4 000	-	-	1 185,81	Region Puławy
23.	Linia ręcznego demontażu ZSEiE	GREEN OFFICE ECOLOGIC SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ	ul. Spółdzielcza 6C, 21-532 Łomazy	R12	200136		-	-	3,19	Region Puławy

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	Linia ręcznego demontażu	OFFICE GREEN sp. z o.o., ul. Rodzinna 38A, 21-232 Łomazy	Spółdzielcza 88, 21-532 Łomazy	R14	200135*	3 650	30,00	-	-	Region Biała Podlaska
25.	Kompostownia odpadów organicznych selektywnie zebranych	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o.o., ul. Lubelska 5/203, 21-300 Radzyń Podlaski	ul. Lubelska 5/203 21-300 Radzyń Podlaski	R3	200108 200201	3 000	-	-	163,00	Region Północno - Zachodni
26.	ZZO Sp. z o.o. Zakład do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów Kompostownia przyzmacz	Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	R3 R12	200199 200201 200203 200301 200303 200307	18 000	-	-	25 775,51	Region Południowo - Zachodni
27.	Oczyszczalnia ścieków mech.biol	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp.z o.o.w Chełmie, ul. Wołyńska 57, 22-100 Chełm	ul. Wołyńska 57, 22-100 Chełm	D8	200306	19 300	-	-	250,00	Region Chełm
28.	Maszyna papiernicza	ZPHU "ALEX-BIS" Skiba Sławomir, ul. Chełmska 15, 22-360 Rejowiec	ul. Chełmska 15, 22-360 Rejowiec	R14 R3	200101	2 500	229,52	343,66	491,19	Region Chełm

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	Kompostowania	"KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Si	Wincentów 22-302 Sinnica Nadolna	R3	200101		165,47	176,27	178,35	Region Centralno - Wschodni
30.	Sortownia odpadów selektywnie zebranych			R12 R15	200101 200102 200139		552,47	565,75	1050,47	
31.	Prasonożycza BECKER 1100	JAWA Sp. z o.o., ul. Składowa 33, 41-902 Bytom	ul. Kasprówicza 12, 22-232 Lublin	R14	200140	100 000	-	1 990,00	-	Region Centralny
32.	Strzępiarka Venti Oelde			R14	200140	100 000	-	1 990,00	-	
33.	Kompostownia odpadów organicznych	KOM-EKO S.A., ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	R3	200201 200302	22 000	3 563,91	3 552,96	-	Region Centralny
34.	Linia sortownicza odpadów frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12 R15	200199	10 500	8 904,14	6 269,87	7 701,61	
35.	Linia sortownicza odpadów frakcji suchej paliwa alternatywnego			R12 R15	200203		450,69	651,32	412,37	
36.	Linia sortownicza odpadów frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12	200199		-	-	2 806,84	
37.	Magazyn i punkt rozbiórki odpadów wielkogabarytowych			R12 R15	200307		735,53	731,19		

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38.	Stanowisko demontażu odpadów wielkogabarytowych			R12	200307	6 550	-	-	918,40	
39.	Komposter mobilny	SITA WSCHÓD Sp. z o.o., ul. Ciepłownicza 6 20-479 Lublin	ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	R3	200108 200201	3 000	1 089,68	2 456,65	2 456,65	Region Centralny
40.	Linia do wytwarzania paliwa alternatywnego			R15	200301 200303 200307	40 000	3 953,57	34 294,28	34 294,28	
41.	Linia sortownicza frakcji suchej SIGMA			R15	200199	20 000	4 216,60	4 594,58	4 594,58	
42.	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Krasnystawska 54, 21-010 Łęczna	ul. Krasnystawska 54, 21-010 Łęczna	R12 R14	200199 200203 200301 200303	14 000	2020,90	4315,34	6084,74	Region Centralno - Wschodni
43.	Kompostownia	Grupa Azoty Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A., ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	R3	200201	1 400	1 180,00	534,00	534,00	Region Puławy
44.	Oczyszczalnia ścieków komunalnych	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji "Wodociągi Puławskie" Sp. z o.o., ul. Skowieszyńska 51, 24-100 Puławy	ul. Komunalna 35 24-110 Puławy	D8	200304	479	347,79	-	-	Region Puławy
45.	Oczyszczalnia ścieków komunalnych ciąg ściekowy			D8	200304 200306	170	-	846,58	681,18	

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46.	Kompostownia odpadów zielonych	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy	R3	200108 200201		649,03	272,87	595,70	Region Puławy
47.	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego			R12 R15	200135* 200136		-	10,52	11,02	
48.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych			R12 R15	200101 200102 200139 200199 200301 200307	22 000	22388,62	20183,50	23806,14	
49.	Sortownia odpadów selektywnie zebranych	Zakład Usług Komunalnych w Kurowie, ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów	ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów	R15 R5	200199	100	101,30	99,70	39,50	Region Puławy
50.	Instalacja do produkcji kompostu, brykietów	PRO-ECO ZBIGNIEW SUSZEK, ul. Puławska 26, 24-170 Kurów	ul. Puławska 26, 24-170 Kurów	R3	200201	39 000	-	-	21,400	Region Puławy
51.	Zakład mechanicznego przetwarzania odpadów	KOFLEX Agnieszka Mazur, ul. Dęblińska 20, 24-100 Puławy	ul. Dęblińska 20, 24-100 Puławy	R5	200202	160 000	-	-	528,000	Region Puławy
52.	Kompostownia	Przedsiębiorstwo Usług i Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o., ul. Partyzantów 6b, 21-400 Łuków	ul. Partyzantów 6b, 21-400 Łuków	R3	200201	1 800	98,79	131,89	23,70	Region Północno - Zachodni

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53.	Sortownia odpadów	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Stoczku Łukowskim, Stare Kobiałki 107A, 21-450 Stoczek Łukowski	Stare Kobiałki 107A, 21-450 Stoczek Łukowski	R12 R15	200101 200123* 200135* 200136 200199	200	33,06	9,00	4,50	Region Północno – Zachodni
54.	Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych	"EURO-EKO" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	ul. Fabryczna 6, Chełm	R12 R15	200125 200139 200307	60 000	-	0,001	165,76	Region Chełm
55.	Odpady selektywnie zbierane,	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepieszyń	ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepieszyń	R14	200101 200102 200123* 200136 200139 200140		144,88	-	-	Region Zamość
56.	Linia styropian i ekstruder	Firma Chemiczna "ANTOS" Ryszard Antos, ul. Zacisze 15, 22-400 Zamość	ul. Zacisze 15, 22-400 Zamość	R14	200139	180	0,82	0,82	-	Region Zamość
57.	Linia do segregacji odpadów	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	ul. Lwowska 37A, 22-600 Tomaszów Lubelski	R15	200202 200301 200307	2 500	8 031,78	8 554,00	8 554,00	Region Południowy

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58.	Kompostownia	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	R3	200201	1 900	-	400,00	299,82	Region Południowy
59.	Sortownia odpadów selektywnie zebranych			R12	200101 200139	2 000	-	-	924,80	
Suma						889 099	88 421,80	121 730,00	152 868,00	
Instalacje do zmieszanych odpadów komunalnych										
Rodzaj instalacji										
1.	Zakład przetwarzania odpadów komunalnych	EKO-TRANS Sp. z o.o. Samokłęski 28, 21-132 Kamionka	Kozubszczyzna 58a, 21-230 Motycz	R12 R14	200199 200301	8 500	-	288,12	2440,72	Region Południowo-Zachodni
2.	Sortownia odpadów zmieszanych	Gminny Zakład Komunalny, ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	R12 R14	200199	7 200	151,44	173,10	86,62	Region Południowy
3.	Sito bębnowe	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	R12 R15	200301	15 000	-	6 461,80	8 006,56	Region Południowy
4.	Sortownia odpadów komunalnych	EKOLIDER - Jarosław Wyglądała, Lucin 4, 08-400 Garwolin	Wola Mysłowska 4, 21-426 Wola Mysłowska	R12 R15	200301	10 000	620,22	2 209,10	427,54	Region Północno - Zachodni
5.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem	KOM-EKO S.A., ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	R12	200301		-	-	19 032,79	Region Centralny

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	paliwa alternatywnego paliwa alternatywnego									
6.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12	200301		-	-	13 059,51	
7.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12 R15	200301	27 400	17 843,27	20 696,26	-	
8.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12	200301		-	-	20 354,52	
9.	Linia sortownicza odpadów frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R15	200301	30 500	19 497,41	-	-	
10.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12 R15	200199 200301	12 500	5 357,75	5 612,88	-	

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12	200301		-	-	5 647,38	
12.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12 R15	200199 200301		5 541,95	5 372,45	-	
13.	Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego			R12	200301		-	17 983,15	-	
14.	Linia do produkcji paliwa	"KRAS-EKO" Sp. z o.o., Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Wincentów 22-302 Sinnica Nadolna	R12 R14	200301		229,93	214,70	210,74	Region Centralno - Wschodni
15.	Sortownia odpadów zmieszanych	Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Piwonia 73, 21-200 Parczew	ul. Piwonia 73, 21-200 Parczew	R11 R15	200102 200199 200301	3 500	1230,40	1230,40	563,70	Region Biała Podlaska
16.	Sortownia odpadów zmieszanych	Bialskie Wodociągi i Kanalizacja WOD - KAN Sp. z o.o., Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biła Podlaska	Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biła	R12 R15	200301	14 000	-	1 466,89	8 839,23	Region Biała Podlaska

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17.	Sortownia odpadów	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o.o., ul. Lubelska 5/203, 21-300 Radzyń Podlaski	Biała 185b, 21-300 Radzyń Podlaski	R12 R15	200199 200301 200307	30 000	-	201,18	9455,20	Region Północno - Zachodni
18.	ZZO Sp. z o.o. Zakład do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów (Sortownia odpadów zmieszanych)	Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	R12 R15	200199 200201 200203 200301 200303 200307	18 000	14202,30	13397,50	25485,33	Region Południowo-Zachodni
19.	Sortownia odpadów	Zakład Zagospodarowania Odpadów we Włodawie, ul. Żołnierzy WiN 22, 22-200 Włodawa	ul. Żołnierzy WiN 22, 22-200 Włodawa	R12	200199 200301	47 000	-	-	1826,30	Region Centralno - Wschodni
Suma						223 600	64 675,00	75 308,00	115 436,00	
Suma						1 112 699,00	153 083,00	197 038,00	268 304,00	

Źródło: WSO

Wg stanu na koniec 2013 r. na terenie województwa lubelskiego funkcjonowało 78 instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Łączna wydajność tych instalacji wynosi ok. 1,1 mln Mg/rok. Ilość przetworzonych odpadów w 2011 r. wyniosła ok. 153 tys. Mg, w 2012 r. ok. 197 tys. Mg, a w 2013 ok. 268 tys. Mg. Stanowi to obciążenie instalacji na poziomie odpowiednio: 14%, 18% i 24%.

Tabela 18. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do przetwarzania, recyklingu, innego niż recykling procesów odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według strumieni odpadów, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji (przy pracy jednozmianowej)									
1.	Stacja demontażu pojazdów	Zakład Usługowo - Handlowy GAAW Grzegorz Nowicki (Stacja Demontażu Pojazdów) ul. Radzyńska 31, 21-400 Łuków	ul. Radzyńska 31, 21-400 Łuków	R12 R14	160104* 160106	1 000	164,806	-	1 599,130
2.	Stacja demontażu pojazdów	M. AUTO CZĘŚCI Grzegorz Matczuk Stacja Demontażu Pojazdów nr 64 Orchówek, ul. Nadbużańska 81, 22-200 Włodawa	Orchówek, ul. Nadbużańska 81, 22-200 Włodawa	R12 R15	160104*	2 250	-	83,510	390,250
3.	Stacja demontażu pojazdów	Konsorcjum CSRP Sp. z o.o. ul. Mełgiewska 9f, 20-209 Lublin	ul. Mełgiewska 9f, 20-209 Lublin	R15	160104*	1 500	155,112	162,898	-
4.	Stacja demontażu pojazdów	AUTOWTÓR ul. Kolejowa 4, 24-300 Opole Lubelskie	ul. Kolejowa 4, 24-300 Opole Lubelskie	R12	160104*	200	-	-	21,520
5.	Stacja demontażu pojazdów	FHU MEGA - CAR Sp. z o.o. Nowy Krępiec, ul. Kwiatowa 35 a, 21-007 Mełgiew	Nowy Krępiec, ul. Kwiatowa 35 a, 21-007 Mełgiew	R12 R14 R15	160104* 160106	360	8,095	63,855	412,490
6.	Stacja demontażu pojazdów	PW MAREX Marek Grzesiak ul. Partyzantów 90, 22-510 Uchanie	ul. Partyzantów 90, 22-510 Uchanie	R12 R14	160104*	4 000	-	189,195	1 841,277
7.	Stacja demontażu pojazdów	Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe ART-HUB Artur Kosmański Hubert Kosmański ul. Południowa 1,	ul. Radzyńska 31, 21-400 Łuków	R14	160104* 160106	2 000	-	1 717,689	-

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		08-110 Siedlce							
8.	Stacja demontażu pojazdów	ACTIVE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Złota 61, 00-819 Warszawa	ul. Kolejowa 14, 08-500 Ryki	R12	160104* 160106	3 050	-	-	942,30
9.	Stacja demontażu pojazdów	Auto Części Tomasz Durakiewicz ul. Sienkiewicza 65, 24-150 Nałęczów	Markuszów, 24-173 Markuszów	R12 R15	160104* 160106	1 000	99,135	135,865	384,190
10.	Stacja demontażu pojazdów	AUTOMAN P.P. Utylizacja Pojazdów Samochodowych Kupno-Sprzedaż Samochodów i Części Zamiennych Sprzedaż Paliw Płynnych Wronów 18, 24-200 Bełżyce	Wronów 18, 24-200 Bełżyce	R14	160104*	1 000	231,022	240,752	155,849
11.	Stacja demontażu pojazdów	Piotr Jaworski JAWRAS ul. Przemysłowa 11, 08-500 Ryki	ul. Przemysłowa 11, 08-500 Ryki	R12	160104*	225	-	-	62,922
12.	Stacja demontażu pojazdów	NOWAKOWSKI” ŁUKASZ NOWAKOWSKI Stacja demontażu Pojazdów Nr 63 Parchatka/3, 24-120 Parchatka	Parchatka 3, 24-120 Parchatka	R15	160104*	135	6,570	68,120	-
13.	KARAT RECYKLIONG Stacja demontażu pojazdów	KARAT RECYKLING ul. Kolejowa 1, 08-500 Ryki	Niwa Babicka 28, Niwa Babicka	R12 R14	160104* 160106	2 050	1 371,812	2 012,080	1 734,369
14.	PPHU KUBUŚ Joanna Zieleńczuk Stacja demontażu pojazdów	P.P.H.U. KUBUŚ Joanna Zieleńczuk Wólka Rokicka 84a, 21-100 Lubartów	Puławy, ul. Dęblińskiej 39, 24-100 Puławy	R12 R15	160104* 160106	1900	99,061	559,034	888,245
15.	Stacja demontażu	Zakład Usługowo-Handlowy	ul. Piaskowa 2,	R12	160104*	200	109,130	152,698	186,945

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	pojazdów B. Walczak	Bogdan Walczak ul. Piaskowa 2, 21-400 Łuków	21-400 Łuków	R15					
16.	Stacja demontażu pojazdów	ZŁOM WTÓR Zbigniew Toporowski, ul. Kolejowa 58, 23 200 Kraśnik	ul. Kolejowa 58, 23-200 Kraśnik	R12 R15	160104 160106	3000	2130,352	2449,924	2046,941
17.	Stacja demontażu pojazdów	PHU "Kot & W" s.c. Andrzej Kot, Piotr kot, Józef Wiercigrosz, ul. Piłsudskiego 37, 22-550 Werbkowice	ul. Piłsudskiego 37, 22-550 Werbkowice	R12 R15	160104 160106	1500	1094,700	454,070	1252,080
18.	Stacja demontażu pojazdów	ZHU ZAMZŁOM Jadwiga Kot, Płoskie 174, 22 400 Zamość	Płoskie 174, 22-400 Zamość	R12 R14	160104 160106	1500	774,421	793,240	1165,861
19.	Stacja demontażu pojazdów	GLOBUS Szczuchniak Agnieszka, Szczygieł Grażyna Zabłocki Antoni, ul. Świętochowskiego 13, 21 400 Łuków	ul. Świętochowskiego 13, 21-400 Łuków	R12 R14	160104 160106	1000	339,350	460,565	465,143
20.	Stacja demontażu pojazdów	PHUP AUTO LUX AUTO ZŁOM Andrzej Choduń, ul. Głogowa 7, 22 400 Zamość	ul. Głogowa 7, 22-400 Zamość	R12 R14	160104 160106	987	198,095	236,570	252,110
21.	Stacja demontażu pojazdów	PHU AUTO HENPOL ; Henryk Cios, Korczów 46, 23- 400 Biłgoraj	Korczów 46, 23-400 Biłgoraj	R12 R14	160104 160106	1300	115,468	142,595	244,165
22.	Stacja demontażu pojazdów	Kępa Auto Centrum Marek Kępa, Elżbieta Kępa Sp. J., ul. Willowa 22, 20-819 Lublin	ul. Willowa 22, 20-819 Lublin	R12 R14	160104 160106	1000	463,770	241,363	231,579
23.	Stacja demontażu pojazdów	PH Skład Fabryczny Jan Michnowicz, ul. Brody Małe 163, 22- 460 Szczepieszyn	ul. Brody Małe 163, 22-460 Szczepieszyn	R12 R14	160104 160106	300	102,200	138,650	150,188
24.	Stacja demontażu	HERMES sc. A i R Djabin, ul. Konopnickiej 15,	ul. Konopnickiej 15, 22-500 Hrubieszów	R12 R14	160104 160106	970	114,280	103,829	123,149

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	pojazdów	22-500 Hrubieszów							
25.	Stacja demontażu pojazdów	PUPH UNITECH J.I. Habowska, ul. Budowlana 1, 08-500 Ryki	ul. Budowlana 1, 08-500 Ryki	R12 R15	160104 160106	1500	172,271	94,943	130,020
26.	Stacja demontażu pojazdów	PPUH "STER TOR" Szypork Lech, ul. Ks. J. Popiełuszki 26, 22- 400 Zamość	ul. Ks. J. Popiełuszki 26, 22-400 Zamość	R12 R15	160104 160106	2000	113,385	83,985	101,770
27.	Stacja demontażu pojazdów	Firma Produkcyjno Handlowa WOŹNIAK, Lubartów Lisów, ul. Kopernika 38B, 21-100 Lubartów	Lubartów Lisów, ul. Kopernika 38B, 21-100 Lubartów	R12 R14	160104 160106	2446	213,682	176,935	112,521
28.	Stacja demontażu pojazdów	PHU BOTA Tomasz Bojarski, Kawęczyn 13, 21- 050 Piaski	Kawęczyn 13, 21-050 Piaski	R12 R14	160104 160106	300	96,150	117,140	97,850
29.	Stacja demontażu pojazdów	Handel Transport Art. Rolno Przemysłowymi W. Oczkoś, ul. Zamojska 164, 22-460 Szczepieszyń	ul. Zamojska 164, 22-460 Szczepieszyń	R12 R15	160104 160106	500	70,625	57,420	69,100
30.	Stacja demontażu pojazdów	"MERKURY GOŁAWSKY" sp. z o.o., ul. Grzybowa 50, 21 500 Biała Podlaska	ul. Grzybowa 50, 21-500 Biała Podlaska	R12 R15	160104 160106	500	59,270	51,810	59,143
31.	Stacja demontażu pojazdów	AUTO ZŁOM Opony Używane R. Sienkiewicz, ul. Słodka 3, 22 460 Szczepieszyń	ul. Słodka 3, 22 460 Szczepieszyń	R12 R15	160104 160106	504	73,150	42,327	59,200
32.	Stacja demontażu pojazdów	Firma Handlowo Usługowa Wierzbicka Katarzyna, ul. Zapowiednik 7, 21 400 Łuków	ul. Zapowiednik 7, 21-400 Łuków	R12 R14	160104 160106	425	-	-	179,250
33.	Stacja demontażu	Firma Handlowo Usługowa "TIR CZĘŚCI" Jarosław Izdebski, ul. Warszawska 92C,	ul. Warszawska 92C, 21-400 Łuków	R12 R15	160104 160106	750	72,880	64,910	36,470

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	pojazdów	21- 400 Łuków							
34.	Stacja demontażu pojazdów	Przedsiębiorstwo Usługowo Handlowe "MOTOCAR", ul. Włosiankarska 5, 23-400 Biłgoraj	ul. Włosiankarska 5, 23-400 Biłgoraj	R12 R14	160104 160106	250	32,227	37,998	37,632
35.	Stacja demontażu pojazdów	Przedsiębiorstwo Państwowej Komunikacji Samochodowej w Międzyrzecu Podlaskim Sp. z o.o., ul. Radzyńska 8/10, 21 560 Międzyrzec Podlaski	ul. Radzyńska 8/10, 21-560 Międzyrzec Podlaski	R12 R14	160104 160106	2500	46,237	21,341	38,240
36.	Stacja demontażu pojazdów	Przedsiębiorstwo Przewozu Towarów PKS LUBLIN S.A, ul. Hutnicza 3, 20-218 Lublin	ul. Hutnicza 3, 20-218 Lublin	R12 R14	160104 160106	300	51,910	17,730	15,732
37.	Stacja demontażu pojazdów	Firma Usługowo Handlowa AUTO RECYKLING Adam Miechowiecki, Gręzówka Kolonia, ul. Stasia i Nel 1/31, 21- 400 Łuków	Gręzówka Kolonia, ul. Stasia i Nel 1/31, 21-400 Łuków	R12 R14	160104 160106	120	47,603	8,310	8,300
38.	Stacja demontażu pojazdów	PW MELIX Sp. z o.o., ul. Kolejowa 36, 22-100 Chełm	ul. Kolejowa 36, 22-100 Chełm	R12 R14	160104 160106	1000	21,798	23,939	2,600
39.	Stacja demontażu pojazdów	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Boh. Porytowego Wzgórza 46/48, 23-300 Janów Lubelski	ul. Boh. Porytowego Wzgórza 46/48, 23-300 Janów Lubelski	R12 R14	160104 160106	1000	12,118	10,030	-
40.	Stacja demontażu	P.P.H.U. Jantar S.C. Mariusz Choduń, Jan Drzał ul. Sienkiewicza 5 22-600 Tomaszów Lubelski	ul. Tomaszowska 36 Łaszczówka		160104	690	191,330	174,805	-
suma						46 212	7 480,203	7 660,356	11 922,885

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zakłady przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (przy pracy jednozmianowej)									
1.	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	EKO HARPOON Technologie Ekologiczne Sp. z o.o. Częstków Mazowiecki 128, 05-152 Czosnów	ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	R15	160211*	3500	3,090	3,610	-
					200123		68,605	7,605	-
					160213		41,653	8,839	-
					200135		484,135	224,601	-
					160214		146,878	74,135	-
					200136		2140,374	1571,000	-
2.	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	EKO HARPOON-RECYKLING" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Częstków Mazowiecki 128, 05-152 Czosnów	ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	R12	160211*	100	-	-	2,490
				R13	160213*	150	-	-	1,775
					160214	200	-	-	19,299
					200136	2 250	-	-	858,411
3.	Linia ręcznego demontażu i stacja do odzysku czynników chłodniczych LIT'L SUCKER	Wojmar FHU Wojciech Kokoszkiewicz ul. Słowackiego 4, 21-500 Biała Podlaska	ul. Brzeska 158, 21-500 Biała Podlaska	R15 i R12	160211	700	0,215	-	0,282
					160213		0,421	0,545	2,985
					160214		9,591	10,18	6,636
					200123*		0,971	2,064	1,044
					200135		18,105	8,058	4,026
					200136		15,250	13,339	10,190
4.	Linia wstępnego przetwarzania i usuwania niebezpiecznych elementów	POLSKA KORPORACJA RECYKLINGU SP. Z O.O. ul. METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	ul. Metalurgiczna 17D, 20-324 Lublin	R15	160213	6280	347,807	94,302	235,662
					160214		1788,000	1161,400	1574,200
					200135		1646,505	693,021	1168,150
					200136		2633,100	2865,700	2875,000
	Linia wstępnego demontażu zużytego sprzętu wielkogabarytowego oraz odsysania freonów			R15 R12	160211	1300	96,591	97,820	79,656
					200123		1144,117	1183,520	762,403
5.	Linia ręcznego demontażu	OFFICE GREEN sp. z o.o. ul. Rodzinna 38A, 21-232	ul. Spółdzielcza 88, 21-232 Łomazy	R14	160213*	40,000	5,000		-
					160214		5,000	5,140	

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Łomazy			200135		30,000	-	-
6.	Linia ręcznego demontażu	GREEN OFFICE ECOLOGIC SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Spółdzielcza 8, 21-532 Łomazy	ul. Spółdzielcza 88, 21-232 Łomazy	R12	160213*	6550	-		1138,121
					160214		-	-	1180,282
					200135		-	-	3,188
7.	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Deblińska 2, 24-100 Puławy	ul. Deblińska 2, 24-100 Puławy	R12 R15	200135*	1360	-	2,450	3,720
					200136		-	8,069	7,30
suma						22 430	10 625,408	8 035,398	9 934,820
Spalarnie wyłącznie odpadów medycznych i weterynaryjnych									
1.	Spalarnia SOW-80	Państwowy Instytut Weterynaryjny-Państwowy Instytut Badawczy w Puławach ul. Partyzantów 57 24-100 Puławy	ul. Partyzantów 57 24-100 Puławy	D10 (po D9)	180202/ 198001	308	26,800	30,763	32,229
suma						308	26,800	30,763	32,229
Zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów (poza zakładami, gdzie jest dokonywane wyłącznie sortowanie zużytych baterii lub zużytych akumulatorów):									
1.	Instalacja do odzysku odpadów niebezpiecznych	PPUH AKROS Sp. z o.o. ul. Wiejska 8 21-450 Stoczek Łukowski	ul. Wiejska 8 21-450 Stoczek Łukowski	R4	160601 200133	1100 100	207,595	246,134	85,740
2.	Linia ręcznego demontażu i segregacji odpadów	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. ul. Metalurgiczna 17d, 20-324 Lublin	R12 R15	160601* 160602* 160603* 160604 160605 200133* 200134	630	8,432	0,543	4,467
suma						1 830	216,027	246,687	90,207

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Instalacje regeneracji olejów odpadowych									
1.	brak								
suma									
Instalacje unieszkodliwiania PCB (poza spalarniami):									
olejów zawierających PCB									
1.	brak								
suma									
odpadów stałych zawierających PCB									
1.	brak								
suma									
Instalacje unieszkodliwiania przeterminowanych środków ochrony roślin									
1.	brak								
suma									
Spalarnie odpadów niebezpiecznych (poza spalarniami odpadów medycznych i weterynaryjnych), w tym spalarnie odpadów zawierających PCB									
1.	brak								
Suma									
Instalacje do recyklingu zużytych opon									
1.	Linia do produkcji granulatu gumowego	ORZEŁ S.A. Ćmiłów, ul. Willowa 2-4, 20-388 Lublin	ul. Smoluchowskiego 7, 20-474 Lublin	R3	160103	43 000	1 130,190	8 081,066	7 445,200
suma						43 000	1 130,190	8 081,066	7 445,200
Instalacje do odzysku, w tym recyklingu odpadów opakowaniowych (poza sortowniami):									
1.	Instalacja do odzysku odpadów opakowaniowych	RECOFASS Mateusz Miciuła Kolechowice Kolonia, 21-110 Ostrów Lubelski	Kolechowice Kolonia 3, 21-110 Ostrów Lub.	R12	150105	600	-	-	6,00
2.	Linia do recyklingu tworzyw sztucznych	FOLIMER Dariusz Mazur Elizówka 41, 21-003 Ciecierzyn	Elizówka 41, 21-003 Ciecierzyn	R5	150102	225	5,30	3,20	4,40

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Linia do regranulacji	KABEX PPHU Wiesław Dąbrowski ul. Polna 71, 21-200 Parczew	ul. Polna 71, 21-200 Parczew	R5	150102	1 020	22,00	36,00	1,70
4.	Linia do recyklingu butelek PET	TEMPO TOMASZ SKOWRONEK ul. Franciszka Kleberga 8/20, 20-243 Lublin	Krzczonów Skałka, 23-110 Krzczonów	R5 R14	150102	2500	-	146,60	437,50
5.	Instalacja do rozdrabniania tworzyw sztucznych	Tomasz Piórko ul. Watykańska 10/49, 20-538 Lublin	ul. Polna 3, Abramów	R12	150102	2000	-	-	7,47
6.	Linia do produkcji materiałów budowlanych	EKO HARPOON-RECYKLING" Sp. z o. o.	ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	R5	150107	145 920	-	-	19 272,67
7.	Maszyna papiernicza	WELMAX PAPER SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Bezwola 2A, 21-310 Wołyń	Bezwola 2A, 21-310 Wołyń	R3 R14	150101	15 000	-	4043,54	3854,21
8.	Maszyna papiernicza	WELMAX ZPH W. Adamowicz Bezwola 2A, 21-310 Wołyń	Bezwola 2A, 21-310 Wołyń	R14	150101	15 000	3965,28	153,57	-
9.	Maszyna do produkcji papieru toaletowego	PARPAP Danuta Kopiś, Zbigniew Kopiś	ul. Polna 71, 21-200 Parczew	R5 R14	150101	6 000	4 517,00	325,00	151,00
10.	Maszyna papiernicza	ZPHU "ALEX BIS" Skiba Sławomir	ul. Chełmska 15, 22-360 Rejowiec	R3 R14	150101	2 500	142,75	131,65	1105,96
11.	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	SCO PAK S.A. ul. Prosta 28, 00-838 Warszawa	Fabryka Papieru w Orchówku k/ Włodawy Maszyna papiernicza ul. Garbarska 16, 22 200 Włodawa	R3	150101	45 000	26426,50	14159,40	5957,70
12.	Wanna szklarska	"KAMILEX" STANISŁAW ŁYSIK ul. BORYSZEWSKA 24A, 05-462 WIAZOWNA	ul. Przemysłowa 21, 21- 470 Krzywda	R5 R14	150107	5400	3 995,87	4940,04	4 638,32

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	Piec indukcyjny dwutyglowy	Odlewnia Żeliwa Lublin Sp. z o.o. ul. Frezerów 13, 20-209 Lublin	ul. Mełgiewska 7/9, 20-952 Lublin	R4	150102 150105	20 000	1628,83	3521,02	5952,40
14.	Linia do recyklingu tworzyw sztucznych	AKPOL Adam Kuś ul. Młyńska 81 825068, 23-200 Kraśnik	Rzęczyca Ziemiańska 206/5, Rzęczyca Ziemiańska	R5	150102	60	-	45,16	55,90
15.	Zespół walcarek (instalacja wytwarzania folii budowlanej z tworzyw sztucznych)	PPHU WINYŁ-POL Sp. j. Wybacz 104, 22-130 Siedliszcze	Siedliszcze 22-130 Siedliszcze	R3	150102	10	5,63	2,87	2,48
16.	Młynek do rozdrabniania	Zakład Wytwarzania Art. z Tworzyw Sztucznych Danuta Czerwińska ul. Chełmska 21, 22-230 Wola Uhruska	ul. Chełmska 21, 22-230 Wola Uhruska	R12 R14	150102	140	14,80	28,70	28,70
17.	Węzeł regeneracji polietylenu (młyn, granulator, wylączarka) Wytwórnia opakowań	Grupa Azoty Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A. ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	R5	150102	3 000	1042,63	170,60	242,24
18.	Linie do regranulacji i termoplastycznych tworzyw sztucznych	JARO Sp. z o.o.	ul. Kasprowicza 23, 20-232 Lublin	R15 R3	150102	23500	5 529,00	9 430,00	15 748,00
19.	Linia recyklingu	STELLA PACK S.A.	ul. Krańcowa 67, 21-100 Lubartów	R5 R14	150102	2 500	1 567,53	1 933,09	1 921,18
20.	Linia do recyklingu Herbold	PPHU EKO POL T. Wójcik	ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	R5	200139	180	-	0,82	0,82
21.	Linia styropian i ekstruder	Firma Chemiczna "ANTOS" Ryszard Antos	ul. Zacisze 15, 22-400 Zamość	R14	070213 050102	300	1,73	1,76	2,36
22.	Urządzenie do regranulacji	PPHU JORDAN	ul. Nałęczowska 81E, 20-701 Lublin	R5	070213 150102	60	2,00	1,80	1,50

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	Instalacja do recyklingu odpadów	P.P.H.U. "ADRIUST"	ul. Parkowa 2, 22-175 Dorohusk	R5	150104	3 000	2 400,69	-	-
24.	Separator, Prasa, Skaner	ECO SERWIS Sp. z o.o. ul. Jasnogórska 1, 31 358 Kraków	ul. Leonów 37, 21-025 Niemce	R15	150102	200	41,51	54,89	60,13
25.	Młyn TRYMET	ZAKŁAD PRODUKCYJNO HANDLOWO USŁUGOWY WOJCIECH BARAŃSKI	ul. Północna 207 A, 20-818 Lublin	R5 R15	150104 160117 170405 120102	14000	-	-	78,60
26.	Paczkarka	SCRAPENA S.A. ul. Lubliniecka 41, 42 284 Herby	ul. Chemiczna 11a, 20-329 Lublin	R5 R15	150101	6 000	4 517,00	325,00	151,00
suma						314 115	55 826,06	39 454,72	40 409,58

Źródło: WSO

Na koniec 2013 r. w województwie lubelskim zlokalizowanych było 26 instalacji do odzysku, w tym recyklingu odpadów opakowaniowych o łącznej mocy przerobowej ok. 314 tys. Mg/rok. Instalacje te w 2011 r. przetworzyły ok. 55,8 tys. Mg odpadów, w 2012 r. blisko ok. 39,5 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 40,4 tys. Mg. Obciążenie tych instalacji było na poziomie odpowiednio: 18%, 13% i 13%.

Tabela 19. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i niebezpiecznych)									
1.	Zakład Cementownia Chełm	CEMEX POLSKA Sp. z o.o. ul. Jerozolimskie 212 A 02-486 Warszawa	ul. Fabryczna 6 22-100 Chełm	R1	160103 190210 190801 190802 190805 191204 191210 191212	500 000	30 1815,20	274 435,00	283 470,16
2.	Cementownia Rejowiec	Grupa OŻARÓW S.A. Karsy 77 27-570 Ożarów	22-170 Rejowiec Fabryczny, ul. Fabryczna 1	R1	030105 191210	290 000	23 441,98	19 055,03	15 262,00
suma						790 000	325 257,18	293 490,03	298 732,16
Instalacje do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów (poza instalacjami MBP)									
1.	Linia do produkcji paliwa alternatywnego	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe KOMUNALNIK Sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 33, 21-500 Biała Podlaska	ul. Jana Pawła II 33, 21-500 Biała Podlaska	R12 R15	150101 150102 150106 170203 200111 200199 200301	7 000	1 110,80	1 110,80	1 548,60
2.	Linia do wytwarzania paliwa alternatywnego	SITA WSCHÓD Sp. z o.o. ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	R15	150102 150103 150106 150203 200301 200303	40 000	4 022,48	34 352,69	34 294,28

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					200307				
3.	Linia do produkcji paliwa	"KRAS-EKO" Sp. z o.o. Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	R12 R14	200301	2 500	229,93	214,70	210,74
4.	Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych	"EURO-EKO" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm	R12 R15	030105 030199 030299 040108 040222 060314 070213 070280 070299 070514 070681 080112 080118 080199 080201 080307 080315 080399 080410 080499 120105 120121 150101 150102 150103 150105 150106 150109 150203 160122	60 000	-	25 349,91	31 239,86

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					160199 160216 160304 160306 160380 168001 170182 170201 170203 170380 170411 170604 190801 190814 190905 191201 191204 191207 191208 191210 191212 200125 200139 200307 030105 040108 040109 070213 070280 070299 070681 080112 080118 080201 080313 080410				

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					080412 080499 120105 120115 160216 160306 160380 160604 190210 190801 190904 191199				
5.	Linia sortownicza frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 1	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	ul. Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	R15/R12	191212 200199	24000	8904,14	6269,87	13624,61
6.	Linia sortownicza frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 2			R15/R12	030399 070213 070299 080399 150103 150107 150203 160103 160119 191204 191207 191208 200203	13200	1544,17	1924,37	1834,01
7.	Linia sortownicza frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 3			R15/R12	191212 200199	13200	19783,43	12520,25	8677,80
suma						159 900	30 462,00	20 929,00	24 347,00

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Spalarnie komunalnych osadów ściekowych									
1.	Zakład Cementownia Chełm	CEMEX POLSKA Sp. z o.o. ul. Jerozolimskie 212 A 02-486 Warszawa	ul. Fabryczna 6 22-100 Chełm	R1	190805	50 000	8 477,40	5 013,30	1 383,10
suma						50 000	8 477,40	5 013,30	1 383,10
Instalacje zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych)									
1.	Instalacja do produkcji kompostu	BIO-MED SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Olszewskiego 6, 25-663 Kielce	21-140 Michów Działka nr 901 obręb 13 Michów Wieś	R3	190805	30 000	-	15 456,60	34 997,80
2.	Mobilna instalacja do produkcji nawozu organiczno-mineralnego	ul. Olszewskiego 6, 25-663 Kielce	21-140 Michów Działka nr 901 obręb 13 Michów Wieś	R14/R3	190805	30 000	200,000	6 419,50	14 998,20
3.	Wydzielone zamknięte komory fermentacyjne	Kraśnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji ul. Graniczna 3A 23-210 Kraśnik	ul. Graniczna 3A 23-210 Kraśnik	D4	190805	30000	185,500	20 379,00	22 441,00
4.	Oczyszczalnia ścieków	Gminny Zakład Komunalny ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	R3	190805	7 200	-	-	56,50
5.	Oczyszczalnia ścieków	Bychawskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp z o.o. ul. M. Rataja 6, 23-100 Bychawa	ul. M. Rataja 6, 23-100 Bychawa	R14/R3	190805	12 483	-	120,00	595,50
6.	Kompostownia odpadów	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Brzeska 102 21-560 Międzyrzec Podlaski	21-560 Międzyrzec Podlaski	D4	190805	570	-	-	310,00
7.	Instalacja do higienizacji osadów	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej ul. Parkowa 6 21-100 Lubartów	ul. Parkowa 6 21-100 Lubartów	R3/R14	190805	15000	4107,66	4247,67	8521,12

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Kompostownia (kompostownia odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych)	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	R3	190805	1 900	-	1 899,65	1 095,06
suma						119 953	4 493,16	46 622,77	81 920,12
Instalacje do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej									
1.	Stanowisko demontażu odpadów wielkogabarytowych i budowlanych	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17 20-424 Lublin	R12	170107	6 550	-	-	1 019,00
2.	Kruszarka udarowa	Budownictwo Drogowe Zdzisław Kozieł ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	R12 R14	170101 170181	15 000	-	3 730,00	4 116,30
3.	Kruszarka	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Smolkop Leszek Smolak ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	R12 R14	170101 170102 170302	20 000	2 100,00	2 000,00	1 026,48
4.	Kruszarka	Usługi Sanitarne - Komunalne Krzysztof Godziszewski ul. Góry 10, 24-120 Kazimierz Dolny	ul. Góry 10, 24-120 Kazimierz Dolny	R12 R14	170101 170102 170103 170107 170182 170904	5 000	1 695,00	624,00	4 328,20
5.	Kruszarka	Usługi Transportowe Kopalnia Piasku Wojciech Kusiak Zamość, ul. Klonowa 3, 22-400 Zamość	Zamość, ul. Klonowa 3, 22-400 Zamość	R5	170101	3500	-	3 960,00	2 091,00
6.	Stanowisko demontażu odpadów	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3,	ul. Wojenna 3 i	R3/R12	170302	876 000/ wg zezwolenia	-	-	6 100,00

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	wielkogabarytowych i budowlanych	20-424 Lublin	Metalurgiczna 17 20-424 Lublin			3 000			
7.	Kruszarka udarowa	Budownictwo Drogowe Zdzisław Kozieł ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	R15	170410* 170411	120	11,24	6,75	-
8.	Kruszarka	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Smolkop Leszek Smolak ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	R4	170405	1 400	1 076,00	-	-
9.	Kruszarka	Usługi Sanitarne - Komunalne Krzysztof Godziszewski ul. Góry 10, 24-120 Kazimierz Dolny	ul. Góry 10, 24-120 Kazimierz Dolny	R5	170203	7 300	1 766,19	-	-
10.	Kruszarka	Usługi Transportowe Kopalnia Piasku Wojciech Kusiak Zamość, ul. Klonowa 3, 22-400 Zamość	Zamość, ul. Klonowa 3, 22-400 Zamość	R4	170401 170405 170407	18 000	5 744,88	3 854,66	4 276,40
11.	Stanowisko demontażu odpadów wielkogabarytowych i budowlanych	KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17 20-424 Lublin	R5	170101 170301*	160 000	-	-	10 430,47
12.	Kruszarka udarowa	Budownictwo Drogowe Zdzisław Kozieł ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	R12 R15	170410* 170411	120	-	8,66	36,92
13.	Kruszarka	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Smolkop Leszek Smolak ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	R12	170101 170102 170107 170181	18 000	14 850,00	40 486,00	13 258,98

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	Kruszarka stacjonarna typu 40-15	SZTYRLIC ul. Krępnicka 18 21-040 Świdnik	ul. Krępnicka 18 21-040 Świdnik	R5	170101	4 000	2 797,18	3 337,18	3 986,00
15.	Kruszarka stacjonarna typu 40-17				170102 170103 170107 170182 170301	9 750	5 436,07	5 581,85	8 270,00
16.	Kruszarka	Przedsiębiorstwo Sprzętowo – Transportowe POTRĘĆ ul. Powojowa 24A, 20-442 Lublin	ul. Powojowa 24A, 20-442 Lublin	R5	170101 170102 170405	10 000	4 170,00	7 490,00	4 948,00
suma						281 740	39 646,56	71 079,10	63 887,75

Źródło: WSO

Wg stanu na 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego funkcjonowały: 2 spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i niebezpiecznych) o łącznej mocy 790 tys. Mg/rok odpadów, z czego 500 tys. przypada na Zakład Cementownia Chełm (CEMEX POLSKA Sp. z o.o.), a 290 tys. Mg/rok na Cementownię Rejowiec (Grupa OŻARÓW S.A.). W 2011 r. przetworzono w tych zakładach ponad 325 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ponad 293 tys. Mg, a w 2013 r. blisko 300 tys. Mg odpadów. Obciążenie tych instalacji kształtowało się na poziomie odpowiednio: 41%, 37% i 38%. Funkcjonowało 7 instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów (poza instalacjami MBP) o łącznej mocy przerobowej ok. 160 tys. Mg/rok. Instalacje te przetworzyły w 2011 r. ponad 30 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ok. 21 tys. Mg, a w 2013 r. ponad 24 tys. Mg odpadów. Obciążenie tych instalacji kształtowało się na poziomie odpowiednio: 19%, 13% i 15%. Funkcjonowała 1 spalarnia komunalnych osadów ściekowych należąca do spółki CEMEX POLSKA Sp. z o.o. (Zakład Cementownia Chełm) o wydajności przerobowej wynoszącej 50 tys. Mg/rok. W spalarni tej unieszkodliwiono w 2011 r. ok. 8,5 tys. Mg, w 2012 r. nieco ponad 5 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 1,4 tys. Mg odpadów. Obciążenie tej instalacji kształtowało się na poziomie odpowiednio: 17%, 10% i 3%. Funkcjonowało także 8 instalacji zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych) o łącznej mocy przerobowej ok. 120 tys. Mg/rok. W 2011 r. przetworzono w tych instalacjach ok. 4,5 tys. Mg, natomiast w 2012 r. ok. 47 tys. Mg, a w 2013 r. prawie 82 tys. Mg tego rodzaju odpadów. Obciążenie tych instalacji kształtowało się na poziomie odpowiednio: 4%, 39% i 68%. Ponadto funkcjonowało 16 instalacji do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej o całkowitej mocy przerobowej wynoszącej ok. 281 tys. Mg/rok. Instalacje te w 2011 r. przerobiły 40 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ponad 71 tys. Mg, a w 2013 r. prawie 64 tys. Mg. Obciążenie tych instalacji kształtowało się na poziomie odpowiednio: 14%, 26% i 23%.

Tabela 19a. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów innych

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Wytwórnia betonu	Zakład Usług Betoniarskich Tadeusz Iwańczyk ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj	ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj	R5	100117	8 000	-	-	1 137,80
2.	Wytwórnia betonu	Lafarge Kruszywa i Beton Sp. z o.o. ul. Hłzecka 24F, 02-135 Warszawa	ul. Nowa 100, 22-500 Hrubieszów	R5 R14	100102	-	2 553,48	3 057,28	2 184,19
3.	Wydzielona komora do unieszkodliwiania osadów	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Brzeska 102, 21-560 Międzyrzec Podlaski	ul. Lubelska 37, 21-560 Międzyrzec Podlaski	D8	020204	2 670	-	-	3 062,80
4.	Mechaniczno – biologiczna oczyszczalnia ścieków	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Chełmie ul. Wołyńska 57, 22-100 Chełm	ul. Wołyńska 57, 22-100 Chełm	D8	010599 020580 200306	19 300	-	-	10 950,10
5.	Stacja higienizacji osadów			R14/ R12	100102	17520	4947,44	5755,20	5314,70
6.	Wytwórnia betonu Webaumix, Zremb Stetter H 05	CEMEX Polska Sp. z o.o. ul. Jerozolimskie 212A, 02-486 Warszawa	ul. Budowlana 13, 20-469 Lublin	R5	100102	8 000	-	5151,47	6128,99
7.	Mobilna wytwórnia betonu Webaumix, Zremb Stetter H 75				100102	8 000	-	-	2 722,38
8.	Instalacja do elektrolitycznej obróbki odpadów fotochemicznych	SPÓŁDZIELNIA PRACY "ARGO-FILM" ul. Paca 9/1, 04-361 Warszawa	ul. Zadębie 62, 20-231 Lublin	R4	090101* 090102* 090104* 090107 090180* 161001*	2 000	169,74	143,07	122,16

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Oczyszczalnia chemiczna nr 2	Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego PZL-Świdnik S.A. ul. al. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	ul. al. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	D9	090101* 090104* 110198* 160506*	370	-	5,83	6,42
10.	Instalacja do produkcji destylatu rolniczego Bojanówka	PODLASKIE GORZELNIE "SURWIN" Sp. z o.o. ul. Lubelska 67, 21-560 Międzyrzec Podlaski	Bojanówka 21-310 gm. Wołyń	R14	020304 020601 160380	12 500	-	727,30	-
11.	Instalacja do produkcji destylatu rolniczego Suchowola		Suchowola 105 gm. Wołyń	R3 R14	020304 020601 160380	38 000	-	3 159,60	3 066,50
12.	Instalacja do produkcji destylatu rolniczego Witulin		Witulin 62 Leśna Podlaska	R3 R14	020304 020601 160380	14 700	-	1 351,10	932,50
13.	Bioelektrownia rolnicza	DMG SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Koczergi 56b, 21-200 Parczew	Koczergi 56b, 21-200 Parczew	R3	020304 020380 020780	70 000	-	-	22 899,70
14.	PAAL PACOMAT belownica do prasowania	P.P.H.U. KORNEK KORNELIA MRÓZ KORZENIÓW 80, 08-504 UŁĘŻ	BAZANÓW STARY 55, 08-500 RYKI	R14	020304 030308 070213 150101 150102 191201 191204 200101 200139 200199	3 800	4 661,80	7 295,37	-
15.	RADOMKA Belownica do prasowania	SKŁAD BUDOWLANY KORNELIA MRÓZ, DARIA MRÓZ Ułęż 209A, 08-504 Ułęż	ul. Kolejowa 28, 24-100 Puławy	R14	150101 150102 191201	-	-	399,46	-

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	Biogazownia rolnicza	WIKANA BIOENERGIA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Cisowa 11, 20-703 Lublin	ul. Zamojska 26c,	R3	020103 020380 020480 020580 020780	50 000	-	14 779,30	24 739,98
17.	Oczyszczalnia ścieków	DZT Fabryka samochodów w Lublinie Sp. z o.o. ul. Mełgiewska 7-9, 20-952 Lublin	ul. Mełgiewska 7-9, 20-952 Lublin	D9	070101* 070103* 070104* 080115* 080116 080119* 080120 080308 110105* 110107* 110108* 110111* 120109* 120301* 130507*	62 000	-	312,23	359,03
18.	Linia do regranulacji tworzyw sztucznych	ART PLAST SP. Z O.O. ul. PABIANICKA 68D, 95-030 RZGÓW	ul. Przemysłowa 27, 24-320 Poniatowa	R3	070213	3 000	-	91,53	217,31
19	Zespół walcarek (instalacja wytwarzania folii budowlanej z tworzyw sztucznych)	PPHU WINYL-POL Wybacz Sp. j. 104, 22-130 Siedliszcze	22-130 Siedliszcze	R3	040209 061303 070213 150102 160119 160122 170203 191204	1 220	481,38	357,78	425,66
20.	Produkcja chemiczna	Centrum Metal ODCZYNNIKI CHEMICZNE MIDAS INVESTMENT Sp. z o.o. spółka	ul. Metalurgiczn	R5 R14	110106* 120103	805	547,65	136,98	16,50

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		komandytowa ul. Opackiego 46A/11, 05-090 Falenty	a 15E, 17D, 20-234 Lublin		170401 110105* 110106* 120103 160214 160506* 160802* 161001* 170405				
21	Węzeł betoniarski	LIBET S.A. ul. Powstańców Śl. 5, 53-332 Wrocław	ul. Pancerniakó w 12, 20-331 Lublin	R12	100102	7 000	2291,12	2638,82	2 978,44
22	Bioreaktory do fermentacji tlenowej	KAROL KANIA i SYNOWIE Sp. z o.o. ul. Żmiarki 68, 21-211 Dębowa Kłoda	Żmiarki 68, 21-211 Dębowa Kłoda	R3	020106 100105	110 000	49 299,48	59 684,64	13 162,36
23.	Linia tech. do odwadniania i zestalania odpadów wiertniczych	EXALO DRILLING SPÓŁKA AKCYJNA ul. Pl. Staszica 9, 64-920 Piła	Tarnogród	R5	010508	35 000	-	14 369,26	4 594,00
24.	Paczkarka	SCRAPENA S.A. ul. Lubliniecka 41, 42-284 Herby	ul. Chemiczna 11a, 20-329 Lublin	R5 R15	150104 160117 170405 120102	-	-	11 543,14	9 625,00
25.	Prasnożyce	SCRAPENA S.A. ul. Lubliniecka 41, 42-284 Herby	ul. Chemiczna 11a, 20-329 Lublin	R5 R15	191202 170405	65 944	-	3 264,35	1 165,90
26.	Prasnożyce BECKER 1100	JAWA Sp. z o.o.	ul. Kasprowicza 12, 22-232 Lublin	R12 R14	160106 160117 170405 200140	300 000	100,00	21 422,64	1 992,35
27.	Strzępiarka VentiOelde				150104 160106 160117 160118	1 000 000	18 382,93	28 468,55	27 123,98

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					170405 191202 191203 191212 200140				
28.	Silos	Małopolska Hodowla Roślin Sp. z o.o. ul. Kilińskiego 80, 22-400 Zamość	ul. Kilińskiego 80, 22-400 Zamość	R3 R14	020103	120	46,39	72,05	72,01
29.	ACTIFLO- przenośna tymczasowa instalacja do podczyszczania płynnego odpadu o kodzie 010599	VEOLIA WATER SYSTEMS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Balicka 48, 30-149 Kraków	ul. Bielawin 5a, 22-100 Chełm	D9	010599	30 300	-	-	7 909,90
30.	Reaktor nr 1,2,3,4,6	EKOFLORA Przedsiębiorstwo Ekologiczne ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	R12 R14	100119	100	58,50	50,30	55,50
31.	Młyn TRYMET typ 4	ZAKŁAD PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWY WOJCIECH BARAŃSKI ul. Północna 207 A, 20-818 Lublin	ul. Północna 207 A, 20-818 Lublin	R5 R15	070213 120105 150102 170203	200	41,51	54,89	60,13
32.	Centralna oczyszczalnia ścieków	Grupa Azoty Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A. ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	D8	160507*	170	0,04	0,001	0,001
33.	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania	Cegielnia TROJANOWSCY s.c. Feliks Trojanowski ul. Sławy II 19, 23-200 Kraśnik	ul. Sławy II 19, 23-200 Kraśnik	R5 R14	100101 101201 101208	780	120,00	-	149,00
34.	Linie do regranulacji i termoplastycznych tworzyw sztucznych	JARO Sp. z o.o. ul. Kasprowicza 23, 20-232 Lublin	ul. Kasprowicza 23, 20-232 Lublin	R15	070213 120105 150102 170203	3 000	1 265,08	739,23	967,83

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.	Gorzelnia Kamień	WIKI Wiesława Balas - Gorzelnia ul. Kamień 143, 24-335 Łaziska	ul. Kamień 143, 24-335 Łaziska	R14	160380	3 660	-	8,80	-
36.	Instalacja do wypału cegieł	PPHU DOMAR Jan Czuliński Spławy Drugie 39, 23-200 Kraśnik	Spławy Drugie 39, 23-200 Kraśnik	R5	100101 101201	55	11,00	21,00	22,00
37.	Instalacja do produkcji kompostu, brykietów, produkcja wypełniacza makroniwelacy.	PRO-ECO ZBIGNIEW SUSZEK ul. Puławska 26, 24-170 Kurów	ul. Puławska 26, 24-170 Kurów	R3	020305 020705 030307 070612 160380 190812 200201	39 000	-	-	1 092,63
38.	Cartrige Cleaning WorkStation	PRINT SERVICE Adam Parfianowicz ul. Konopnickiej 6, 20-081 Lublin	ul. Konopnicka 6, 20-081 Lublin	R12 R14	160216	1	1,73	0,97	0,77
39.	Park maszynowy do przemiału mąki wapno mielone	WOKAS S.A. Rudnik 59, 08-200 Łosice	Stoczek 134A, 21-306 Czemierniki	R12 R14	020402	20 000	6 600,51	5 894,65	1 462,40
40.	Linia wytopowa AGRO-TOP Wiśniew	PPH AGRO-TOP Sp. z o.o. ul. Kościuszki 15, 21-400 Łuków	Kol. Gręźówka 34, 21-400 Łuków	R14	020202	23 920	9 829,00	9 829,00	9 829,00
41.	Tereny załadowania	KRAJOWA SPÓŁKA CUKROWA S.A. w Toruniu ul. Kraszewskiego 40, 87-100 Toruń	Siennica Nadolna 59, 22-302 Siennica Nadolna	D4	020401	21 000	4 220,30	4 950,50	5 107,50

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42.	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania	Zakład Ceramiki Budowlanej Henryk Mielnik ul. Aleja 400-lecia 72, 23-400 Biłgoraj	ul. Aleja 400-lecia 72, 23-400 Biłgoraj	R5 R14	100180	500	108,45	54,450	108,050
43.	Betonownia	POLBRUK S.A. ul. Nowy Świat 16c 80-299 Gdańsk	Ul. Mełgiewska 74 20-234 Lublin	R14/R5	100102	5 000	2997,98	3095,41	3,311,76
44.	Gilotyna, walcarki, prasy	LUCKPOL Sp. z o.o. ul. Podzamcze 37, 24-300 Opole Lubelskie	ul. Podzamcze 37, 24-300 Opole Lubelskie	R5 R14	070280	1 000	635,72	886,65	678,13
45.	Węzeł betoniarski	Góraźdze Beton Sp. z o.o. Chorula, ul. Cementowa 1, 45-076 Opole	Chorula, ul. Cementowa 1, 45-076 Opole	R5 R14	100102	130 000	4 961,56	3 769,02	5 554,54
46.	Instalacja do produkcji kompostu	BIO-MED Sp. z o.o. ul. Olszewskiego 6, 25-663 Kielce	21-140 Michów Działka nr 901 obręb 13 Michów Wieś	R3	020301 020304 020305 020380 020705 160306 160380 190801 190802 190805 190812 190814	30 000	-	2293,40	38 484,00
47.	Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów	Novo Recykling Sp. z o.o. Spółka Komandytowa ul. Homera 219, 61-461 Poznań	ul. Górnicza 50, 21-013 Puchaczów	R15	160103	12 000	1 891,50	1 891,50	-

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48.	Linia technologiczna do odwadniania i zestalania odpadów wiertniczych	Poszukiwanie Nafty i Gazu Jasło S.A. ul. Asnyka 6, 38-200 Jasło	Asnyka 6, 23-420 Jasło	R5	010507 010508 010599	16 000	32 381,00	17 969,20	
49.	Cegielnia (instalacja do prod. wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania)	Wyrób i Wypał Cegły Ceramicznej Teresa Tejman, Józef Tejman, Edyta Kuła Przedmieście Suchynia, 23-200 Kraśnik	Przedmieście Suchynia, 23-200 Kraśnik	R14	100101 101201 101208	340	47,00	23,00	23,00
50.	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania Zakład Ceramiki Budowlanej "Ekoklinkier"	Lubelski Węgiel "BOGDANKA" S.A. Bogdanka, 21-013 Puchaczów	Bogdanka, 21-013 Puchaczów	R5/R14	010412	46 000	26 319,20	19 565,90	18 151,60
51.	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania	CEKOBUD Ślōdków I 173, 23-206 Strōża	Ślōdków I 173, 23-206 Strōża	R5/R14	100101 101201 101208		342,00	336,00	283,00
52.	Mechaniczno - chemiczna oczyszczalnia ścieków	Fabryka Łōżysk Tocznych Kraśnik S.A. ul. Fabryczna 6, 23-210 Kraśnik	ul. Fabryczna 6, 23-210 Kraśnik	D9	090101* 110105* 110107* 110111* 110113* 110302* 120109* 120301* 130502* 160606* 190906	222 600	2985,34	2433,95	2491,95
53.	Linia do recyklingu butelek PET	TEMPO TOMASZ SKOWRONEK ul. Franciszka Kleeberga 8/20, 20-243 Lublin	Krzczonów Skalka, 23-110 Krzczonów	R5/R14	150102	1 800	-	146,60	437,50

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54.	Instalacja do unieszkodliwiania odpadów - Oczyszczalnia chemiczna Nr 2	Zakład Utrzymania Ruchu Sp. z o.o. ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	ul. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	D9	060101* 060102* 060106* 060204* 090101* 110105* 110106* 110107* 110112 110198* 160506* 160606* 161004 180106*	79 800	65,99	-	-
55.	MS KOLOR	KOS-Druk Józef Kosowski ul. Leszetyckiego 9/7, 20-861 Lublin	ul. Fabryczna 3a/1/7, 20-301 Lublin	R5/R14	160215* 160216		0,56	0,20	0,65
56.	Instalacja do termicznego i ciśnieniowego unieszkodliwiania odpadów - Destruktry do utylizacji odpadów	PPP BACUTIL Szpetko Sp. j. ul. Dęblińska 18, 24-100 Puławy	Zastawie, 24-170 Zastawie	D10	020281	9 300	3 838,00	3 838,00	4 673,00
57.	Linia do odzysku zużytych opon	RECYKL ORGANIZACJA ODZYSKU S.A. ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm	ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm	R3 R15	160103	30 000	12 074,00	8 559,38	5 589,90
58.	Zakład mechanicznego przetwarzania odpadów	KOFLEX Agnieszka Mazur ul. Dęblińska 20, 24-100 Puławy	ul. Dęblińska 18, 24-100 Puławy	R5	010504 010508 010599 170101 170301* 200202	160 000	-	-	10 430,47
59.	Park maszynowy do przemiatu na wapno mielone	WOKAS S.A. Rudnik 59, 08-200 Łosice	Stoczek 134A, 21-306 Czemierniki	R12 R14	020402	20 000	6 600,51	5 894,65	1 462,40

L.p.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2011 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2012 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2013 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60.	Linia wytopowa AGRO-TOP Wiśniew	PPH AGRO-TOP Sp. z o.o. Kol. Gręźówka 34, 21-400 Łuków	Kol. Gręźówka 34, 21-400 Łuków	R14	020202	23 920	9 829,00	9 829,00	9 829,00
61.	Termiczne przekształcenie odpadów	KEMOS Sp. z o.o. ul. gen. Wł. Andersa 38/304, 15-113 Białystok	Czerwonka Gozdów 44, 21-136 Firlej	R12 R14	020202 020203	2 300	3 548,41	3 567,78	5 151,50
62.	Tereny załadowania (osadniki ziemne)	KRAJOWA SPÓŁKA CUKROWA S.A. w Toruniu ul. Kraszewskiego 40, 87-100 Toruń	Siennica Nadolna 59 13, 22-302 Siennica Nadolna	D4	020401	21 000	4 220,30	4 950,50	5 107,50
63.	Walcarki, kalander	PPH TOM -GUM Kierepka Józef Długi Kąt Prefabet 9, 23-460 Józefów	Długi Kąt Prefabet 9, 23-460 Józefów	R3 R15	070280	2 500	96,50	65,00	68,00
64.	Destylarka do regeneracji rozpuszczalników	P.P.H.U. "WOFAM" ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj	ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj	R2	070704*		15,59	10,58	9,03
65.	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania	Leier "MARKOWICZE" S.A. Zakład Ceramiki Budowlanej Markowicze 5, 23-414 Majdan Stary	Majdan Stary, 23-414 Majdan Stary	R5/R14	100101 100102 100117 100180 101203 101210	150 000	46572,06	51246,70	41677,00
Suma						2 691 675	190 950,41	230 935,45	211 310,72

Źródło: WSO

Na koniec 2013 r. na terenie województwa lubelskiego zlokalizowanych było 65 instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów innych o łącznej wydajności ok. 2,7 mln Mg/rok. Przetwarzaniu w tych instalacjach podlegało w 2011 r. ok. 191 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ok. 231 tys. Mg, a w 2013 r. nieco ponad 211 tys. Mg. Obciążenie tych instalacji było na poziomie odpowiednio: 7%, 9% i 8%.

Tabela 20. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy (31 grudnia 2013 r.)

L.p.	Nazwa i adres instalacji	Wymagania, których nie spełnia instalacja	Sposób poprawy sytuacji
1	2	3	4
	brak		

Wg stanu na 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego nie było instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniały wymagań ochrony środowiska.

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

W „Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” nie planowano zamykania instalacji niespełniających wymagań ochrony środowiska. W okresie 2011 – 2013 nie zamknięto żadnej tego rodzaju instalacji.

Tabela 21. Realizacja w województwie w latach 2011-2013 planu zamykania instalacji, w szczególności spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych

Lp.	Nazwa i adres instalacji przeznaczonej do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
Instalacje do zagospodarowania odpadów komunalnych, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest.....(<i>wskazać organ</i>)				
1.	brak			
Instalacje do zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest.....(<i>wskazać organ</i>)				
1.	brak			
Instalacje do zagospodarowania odpadów pozostałych, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest.....(<i>wskazać organ</i>)*				
1.	brak			

Wg stanu na 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego nie było instalacji, których modernizacja nie była możliwa z przyczyn technicznych lub była nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych.

2.4. Stan formalno – prawny składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych

Tabele od 22 do 33 przedstawiają ujednolicone informacje o składowiskach odpadów istniejących na terenie województwa. Tabele wypełniono odrębnie dla poszczególnych typów składowisk na terenie województwa, z wydzieleniem:

- 1) składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne,
- 2) składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne,
- 3) składowisk odpadów niebezpiecznych (poza składowiskami wyłącznie odpadów azbestu),
- 4) składowisk odpadów obojętnych,
- 5) składowisk odpadów niebezpiecznych, na których są składowane odpady zawierające azbest oraz składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których wydzielono kwatery do składowania odpadów zawierających azbest,
- 6) obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych objętych przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz. U. z 2013 r. poz. 1136).

Tabela 22. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Region Biała Podlaska										
1	Biała Podlaska 21-500 Biała Podlaska	Pkt 1: 52° 03' 17.0981" 23° 12' 05.1471" Pkt 2: 52° 03' 17.2340" 23° 12' 07.9622" Pkt 3: 52° 03' 12.8828" 23° 12' 08.1898" Pkt 4: 52° 03' 12.6163" 23° 12' 03.3769" Pkt 5: 52° 03' 15.7976" 23° 12' 03.2666" Pkt 6: 52° 03' 16.1108" 23° 12' 05.2749"	Marszałek Województwa Lubelskiego	160 000,00	65 856,00	35 000,00	102 544,00	18 275,00	14 200,09	10 984,09
2	JANÓW PODLASKI 21-500 Biała Podlaska	52°11'44.664"N, 23°12'38.483"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	79 500,00	41 307,00	36 947,21	6 073,38	169,11	194,32	95,78
3	Komarno, 21-543 Komarno	N:52°9'12.37" E:23°8'17" N:52°9'7.57" N:52°9'9.26" E:23°8'24.66" E:23°8'27.45"	Starosta Bialski	56 000,00	15 513,87	10 860,00	8 063,73	113,48	166,74	78,77
4	Lebiedziew, 21-550 Lebiedziew	52°1'5.591"N, 23°35'56.543"E	Starosta Bialski	140 977,00	13 378,72	9 365,10	17 661,14	1 189,96	1339,67	1512,96
5.	Kodeń 21-509 Kodeń	51°54'31.679"N, 23°36'3.671"E	Starosta Bialski	42 500,00	25 303,00	17 712,10	10 555,49	1 019,13	750,28	536,775
6.	Kolonia Piszczac, 21-530 Piszczac,	51°59'42.288"N, 23°24'48.78"E	Starosta Bialski	14 900,00	2 382,00	1667,40	3 751,67	183,49	157,5	161,21
Suma w Regionie				493 877,00	163 740,59	111 551,81	148 649,41	20 950,17	16 808,60	13 369,59

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. Region Centralno – Wschodni										
7	KOL. STARA WIEŚ 21-010 Łęczna	Długość geograficzna – 51°19'11'' Szerokość geograficzna – 22°55'42''	Marszałek Województwa Lubelskiego	68 140,00	11 569,80	14 756,40	72 151,74	8 945,94	8 195,42	8 434,60
8	WŁODAWA 22-200 Włodawa	51°32'41.495"N, 23°32'53.592"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	39 376,00	7 279,81	5 095,87	18 928,18	4 939,43	4 233,07	3 176,19
9	WINCENTÓW 22-302 Krasnystaw	51°2'0.672"N, 23°10'10.199"E	Starosta Krasnostawski	413 000	371 452,20	268 278,60	66 693,69	6 210,82	5 546,28	6 086,96
10	Dorohucza 21-044 Trawniki	51°9'45.431"N, 23°0'32.724"E	Starosta Świdnicki	41 500,00	39 408,00	27 585,60	5 339,10	1 221,96	1 472,93	1 110,76
11	Lubiczyn 21-211 Dębowa Kłoda	N 51°36'26'' E 23°4'44'' N 51°36'25,3'' E 23°4'49,5''	Starosta Parczewski	36 27,00	33 582,39	23 507,67	10 418,11	2 376,00	2 640,00	1 670,00
12	Zagroda, 22-304 Siennica Różana	N:51°01' 58.24'' E:23°20' 49.04'' N:51°01' 51.51'' E:23°20' 51.82'' N:51°01' 53.9'' E:23°21' 00.57''	Starosta Krasnostawski	53 200,00	25 277,00	17 694,00	2 402,09	79,35	68,30	280,10
13	WOLA ŻÓŁKIEWSKA 22-335 Żółkiewka	50°55'15.167"N, 22°51'3.132"E	Starosta Krasnostawski	8 000,00	5 075,40	3 552,78	2 999,60	194,00	184,00	75,00
14.	Dratów Kolonia 21-055 Ludwin	dl.51° 22' 24'' sz.22° 54' 49''	Starosta Łęczyński	51 200,00	13 200,00	9 240,00	54 056,30	445,30	203,40	173,70
Suma w Regionie				710 686,00	506 844,60	369 710,92	232 988,81	24 412,81	16 997,12	21 007,31
3. Region Centralny										
15.	ROKITNO, 21-100 Lubartów	N:51°22'54.65'' E:22°39'6'' N:51°22'52.3'' E:22°39'8.65'' N:51°23'3.05'' E:22°39'23.4'' N:51°22'58.8'' E:22°39'28.3''	Marszałek Województwa Lubelskiego	1 462 455,00	Trwa procedura rozbudowy składowiska o III nieckę	Trwa procedura rozbudowy składowiska o III nieckę	116 200,00	77 957,20	75 181,46	57 784,84

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	NOWODWÓR 21-100 Lubartów	51°26'33.216"N, 22°33'28.511"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	183 000,00	5 270,00	32 722,75	130 169,49	7 912,38	9 340,84	4 894,14
Suma w Regionie				1 645 455,00	5 270,00	32 722,75	246 369,49	85 869,58	84 522,30	62 678,98
4. Region Chełm										
17.	Srebrzyszcze 22-100 Chełm	N51°08'52,49"; E23°34'8,58" N51°08'49,84"; E23°33'55,73" N51°08'46,6"; E23°33'58,14" N51°08'47,22"; E23°34'8,36"	Marszałek Województwa Lubelskiego	270 617,00	247 617,00	216 493,60	11 174,49	2 501,86	3 912,13	5 451,02
18.	Świerże 22-175 Dorohusk	51°13'38.495"N, 23°43'50.555"E	Starosta Chełmski	20 613,00	7 931,00	5 551,70	10 966,00	467,78	625,47	259,37
19.	KOL. RUDKA 22-110 Ruda Huta	51°14'50.496"N, 23°38'16.512"E	Starosta Chełmski	30 475,00	25 135,00	17 784,12	1 078,60	68,31	85,67	20,40
20.	MALINÓWKA 22-107 Sawin	49°41'47.112"N, 21°55'35.867"E	Starosta Chełmski	46 000,00	31 663,15	8 232,42	3 727,58	226,63	400,93	16,00
Suma w Regionie				367 705,00	312 346,15	248 061,84	26 946,67	3 264,58	5 024,20	5 746,79
5. Region Południowo – Zachodni										
21.	OŻARÓW II Opole Lub., 24-300 Opole Lub.	1) X:364042.8 Y: 706191.0 2) X: 363991.2 Y: 706399.2 3) X: 363848.2 Y: 706371.5 4) X: 363769.7 Y: 706221.7 5) X: 363803.7 Y: 706029.9 6) X: 363881.4 Y: 706046.3 7) X: 363876.8 Y: 706156.9	Marszałek Województwa Lubelskiego	108 500,00	86 539,00	60 577,30	26 144,00	2 230,33	2 515,17	1 397,03

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.	Rogów 24-313 Wilków	51°15'36.143"N, 21°57'29.916"E	Starosta Opolski	31 000,00	0,00	0,00	9 984,78	643,25	320,08	0,00
23.	Poniatowa Wieś, 24-320 Poniatowa	N.51°10'23 E.22°7'27	Marszałek Województwa Lubelskiego	147 253,00	22 253,00	15 572,20	46478,22	2 835,77	2 556,80	1 043,55
24.	Bełżyce 24-200 Bełżyce	51°10'29.496"N, 22°16'51.996"E	Starosta Lubelski	48 210,00	0,00	0,00	27 394,82	1 271,53	1183,4	507,6
25.	Tuszów 23-114 Jabłonna	51°5'30.336"N, 22°32'3.624"E	Starosta Lubelski	15 000,00	1 201,20	840,84	2 284,80	12,43	141,96	90,41
26.	Borownica, 23-300 Janów Lubelski	E:22.3721 N:50.7287 E:22.3738 N:50.7287 E:22.3722 N:50.7275 E:22.3739 N:50.7275	Marszałek Województwa Lubelskiego	545 197,00	500 449,00	56 142,00	44 748,00	3 660,90	2 925,00	7 505,00
27.	PIASKI - ZARZECZE II 23-300 Kraśnik	50°56'28.031"N, 22°13'12.864"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	550 000,00	306 780,00	52 467,05	91 285,12	12 793,72	11 528,52	10 990,90
28.	Potok Wielki, 23-313 Potok Wielki	50°47'27.383"N, 22°12'56.34"E	Starosta Janowski	7 450,00	1 433,5	1 003,45	2 158,84	76,50	78,60	18,00
29.	Wysokie 23-145 Wysokie	50°54'28.152"N, 22°39'53.856"E	Starosta Lubelski	23 100,00	7 480,00	5 236,00	18 500,00	80,60	152,28	63,26
30.	Annopol, 23-235 Annopol	50°53'7.439"N, 21°51'27.251"E	Starosta Kraśnicki	126 000,00	63 320,00	61 768,00	64 283,00	977,45	1603,46	349,58
31.	ZAKRZEW 23-155 Zakrzew	50°53'22.127"N, 22°35'27.204"E	Starosta Lubelski	5 175,00	383,00	0,00	1 244,00	4,69	0,00	0,00
32.	ZDRAPY 23-100 Bychawa	51°2'35.88"N, 22°31'8.112"E	Starosta Lubelski	23 200,00	1 000,00	700,00	24 145,35	981,93	730,42	320,30
Suma w Regionie				1 630 085,00	990 838,70	254 306,84	358 650,93	25 569,10	23 735,69	22 285,63
6. Region Południowy										
33.	Łasków, 22-530 Mircze	50°37'51.743"N, 23°56'13.055"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	63 046,00	37 197,00	33 830,00	13 170,06	963,44	1180,72	1 400,34
34.	Werszyczca 22-664 Jarczów	1. N 50°26'28" E 23°36'54"	Starosta Tomaszowski	13 400,00	10 900,00	2 900,00	11 954,60	179,06	186,95	100,74

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2. N 50°26'71" E 23°36'54" 3. N 50°26'30" E 23°36'48" 4. N 50°26'30" E 23°36'49" 5. N50°26'27" E 23°36'52"								
35.	HRUBIESZÓW 22-500 Hrubieszów	50°48'8.135"N, 23°55'14.412"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	95 800,00	55 343,66	38 740,56	103 511,00	4 994,55	4 880,01	5 423,95
36.	Grabnik 22-440 Krasnobród	1.N 50° 33'41" E23°14'43" 2.N50°33'41" E23°14'44" 3.N50°33'38" E23°14'42" 4.N50°33'37" E23°14'43"	Starosta Zamojski	34 248,00	4 329,10	3 030,37	5 689,34	397,97	458,88	298,50
37.	KORCZÓW Korczów, 23-400 Biłgoraj	50°29'42.216"N, 22°43'37.307"E	Starosta Biłgorajski	102 000,00	73 868,40	51 707,88	57 084,43	7 100,10	7 857,96	9 378,23
38.	Józefów, 23-460 Józefów	A N 50°28'22.89'' E 23°2'37.71'' B N 50°28'27.01'' E 23°2'41.14'' C N 50°28'24.99'' E 23°2'47.39'' D N 50°28'20.64'' E 23°2'44.34''	Starosta Biłgorajski	46 000,00	14 762,00	5 252,00	6 248,00	513,16	496,35	441,26
39.	HULCZE 22-540 Dołhobyczów	50°29'53.519"N, 24°0'44.675"E	Starosta Hrubieszowski	11 340,00	4 322,00	3 025,40	638,48	128,70	128,70	69,83
40.	Trzeszczany 22-554 Trzeszczany	50°49'14.765"N, 23°44'17.265"E	Starosta Hrubieszowski	8 500,00	1 071,00	749,70	1 899,28	83,71	106,70	37,35
41.	Zimno, 22-650 Łaszczów	N: 50316.76 E: 234422.4	Starosta Tomaszowski	12 000,00	2 661,00	1 862,70	3 660,57	407,50	434,30	231,20
42.	Grodysławice, 22-640 Rachanie	N: 50 31 38,89 E: 23 35 48,51	Starosta Tomaszowski	30 203,00	19 953,00	4 600,00	3 389,20	380,00	430,00	97,00
43.	Susiec, 22-672 Susiec	50°25'2.999"N, 23°11'53.879"E	Starosta Tomaszowski	15 670,00	3 490,00	837,00	5 752,92	488,01	485,00	190,41

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44.	Tarnawatka 22-604 Tarnawatka	N 50 32 38.84 E 23 22 26.93 N 50 32 34.28 E 23 22 28.41 N 50 32 33.66 E 23 22 26.73 N 50 32 35.51 E 23 22 25.33	Starosta Tomaszowski	4 300,00	150,00	100,00	3 019,59	223,39	211,10	0,00
45.	TELATYN 22-652 Telatyn	50°31'41.016"N, 23°50'3.155"E	Starosta Tomaszowski	16 000,00	9 435,20	5 122,40	1 794,10	253,12	713,00	152,10
46.	WOLA OBSZAŃSKA 23-413 Obsza	50°19'4.151"N, 22°55'7.32"E	Starosta Biłgorajski	8 650,00	5 487,00	3 840,90	748,16	123,32	81,27	1,40
47.	Potok Górny, 22-435 Potok Górny	N: 50°22'43" E: 22°33'26"	Starosta Biłgorajski	13 680,00	1 134,38	952,00	10 410,00	103,80	70,40	67,20
48.	DYNISKA 22-678 Ulhówek	50°25'18.479"N, 23°42'43.271"E	Starosta Tomaszowski	14 868,00	12 482,00	7 515,63	1 536,00	155,67	165,00	137,70
49.	Podsośnina Łukowska 23-412 Łukowa	50°23'56.328"N, 22°55'47.711"E	Starosta Biłgorajski	9 625,00	6 606,00	4 624,20	3 175,60	212,46	186,95	83,59
Suma w Regionie				499 330,00	263 191,34	168 690,46	233 681,33	16 707,96	18 073,29	18 110,80
7. Region Północno – Zachodni										
50.	Wola Mysłowska 21-426 Wola Mysłowska	N 51°51'11.59" E 21°57'13.97" N 51°51'11.17" E 21°57'16.51" N 51°51'8.59" E 21°57'15.46" N 51°51'8.83" E 21°57'18.87"	Marszałek Województwa Lubelskiego	16 100,00	7 300,00	3 772,36	2 942,54	431,00	296,44	330,20
51.	Adamki k/ Radzyna Podlaskiego 21-300 Radzyń Podlaski	szer. - 51°45'37,9" dł. - 22°34'21,07"	Marszałek Województwa Lubelskiego	46 000,00	36 546,26	24 261,10	7 938,90	0,00	0,00	7938,90
52.	Stoczek Łukowski 21-450 Stoczek Łukowski	51°57'42.048"N, 21°58'14.735"E	Starosta Łukowski	64 000,00	469,00	328,00	11 792,60	1 149,63	1 059,40	515,90

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53.	Łuków 21-400 Łuków	51°55'41.592"N, 22°22'51.095"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	340 000,00	2 000,00	1 400,00	103 055,15	5 724,68	5270,50	3048,51
54.	Adamów 21-412 Adamów	51°44'44.735"N, 22°15'34.992"E	Starosta Łukowski	44 100,00	4 433,00	3 103,10	6 837,70	550,32	503,54	76,45
55.	Krzywdą, 21-470 Krzywdą	dł- 22 1157 191 szer-51 4645 953	Starosta Łukowski	118 000,00	69 845,00	48 891,50	7 223,27	279,85	242,39	42,93
56.	Niedźwiadka 21-422 Stanin	X:5751668.0, Y: 7575255.4 X:5751601.7, Y:7575378.9 X:5751541.0 Y:7575339.3 X:5751628.1 Y:7575213.9	Starosta Łukowski	48 290,00	28 548,00	4 078,00	2 820,30	318,91	305,00	119,24
Suma w Regionie				676 490,00	149 141,26	85 834,06	142 610,46	8 454,39	7 677,27	12 072,13
8. Region Puławy										
57.	Puławy, 24-100 Puławy	N:51°27'57", E:21°56'13"; N:51°28'02", E:21°56'05"; N:51°28'03", E:21°56'13"; N:51°28'02", E:21°56'16"; N:51°28'00", E:21°56'13"; N:51°27'58", E:21°56'16".	Marszałek Województwa Lubelskiego	200 000,00	12 283,00	8 598,10	179 989,70	17 199,62	15 724,62	18 910,66
58.	Szumów 24-170 Kurów	220 11' 52" 51024' 45"	Marszałek Województwa Lubelskiego	96 000,00	29 000,00	50 000,00	147 621,1	9 755,66	8614,90	5507,10
59.	Ryki ul. Janiszewska 70 08-500 Ryki	51°37'20.352"N, 21°57'1.944"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	80 000,00	16 082,80	7 700,00	74 793,00	2 702,00	2 906,70	2 754,90
60.	Dąbrówka 24-120 Kazimierz Dolny	51°17'4.704"N, 21°56'17.664"E	Starosta Puławski	10 693,00	0,00	0,00	1884,46	9 755,66	1433,70	0,00

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61.	Brzeźce 08-540 Stężycza	51°35'23.927"N, 21°42'55.98"E /	Marszałek Województwa Lubelskiego	54 400,00	16 391,00	11 473,70	23 755,66	1 836,66	4 282,55	1 242,99
62.	BARANÓW 24-105 Baranów	51°33'26.424"N, 22°8'4.632"E	Starosta Puławski	11 500,00	4 024,00	3 336,76	5 424,00	426,90	56,96	25,01
Suma w Regionie				452 593,00	77 780,80	81 108,56	433 467,92	41 676,50	33 019,43	28 440,66
9. Region Zamość										
63.	Dębowiec Kolonia 22-420 Skierbieszów	50°47'55.392"N, 23°19'42.815"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	1 050 000,00	65 000,00	45 500,00	608 130,84	25 029,00	23 060,00	24 326,00
Suma w Regionie				1 050 000,00	65 000,00	45 500,00	608 130,84	25 029,00	23 060,00	24 326,00
Łącznie				7 526 221,00	2 534 153,44	1 397 487,24	2 431 495,87	251 934,08	228 917,90	208 037,88

Źródło: WSO i WBZŚ

Na obszarze województwa lubelskiego w roku 2011 funkcjonowały 63 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których składowane były odpady komunalne. W roku 2012 liczba tych składowisk zmniejszyła się do 61, a na koniec 2013 roku czynnych było 59 składowisk. Wg stanu na dzień 31 grudnia 2013r. składowiska, które przyjmowały odpady komunalne spełniały wszelkie wymagania prawne i techniczne w zakresie eksploatacji. Łączna pojemność pozostała funkcjonujących składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wynosi 2 534 153,44 m³, co oznacza możliwość składowania ok. 1 397 487,24 tys. Mg odpadów. W roku 2011 unieszkodliwiono przez składowanie ok. 252 tys. Mg odpadów, w roku 2012 ok. 229 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 208 tys. Mg. Łącznie składowiska wypełnione są w ok. 34%.

Tabela 23. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. ul. Tysiąclecia P.P. 13, 24-110 Puławy	51°26'50.999"N, 21°58'44.22"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	5 157 060,00	978 814,00	69 214,62	4 795 331,30	25 460,40	28 231,20	26 302,68
2.	Zarządzający: Spółka „Ekopol” Sp. z o.o. w Wielopolu Skrzyńskim 457 39-110 Wielopole Skrzyńskie woj. podkarpackie Składowisko w m. Orchówek k/Włodawy 22-200 Włodawa Wstrzymana działalność	51°32'41.495"N, 23°32'53.592"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	30 858,40	Wstrzymana działalność	Wstrzymana działalność	Wstrzymana działalność	0,0	0,0	0,0
Suma				5 157 060,40	978 814,00	69 214,62	4 795 331,30	25 460,40	28 231,20	26 302,68

Źródło: patrz poniżej

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne należące do Zakładów Azotowych „Puławy” o łącznej pojemności ok. 5 mln m³ przyjęło w roku 2011 ok. 25,4 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ok. 28 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 26,3 tys. Mg. Wypełnienie składowiska jest na poziomie 19%. Możliwych do przyjęcia jest jeszcze ok. 69 tys. Mg odpadów.

Tabela 24. Zestawienie czynnych składowisk odpadów niebezpiecznych (poza składowiskami wyłącznie odpadów azbestu) według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne ¹⁾	Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Składowisko – w m. Piaski-Zarzecz II 23-200 Kraśnik Zarządzający: Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Budowlanych „WOD - BUD” Sp. z o.o. w Kraśniku ul. J. Piłsudskiego 12/1 niecka odpadów niebezpiecznych	50°56'28.031"N, 22°13'12.864"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	104 200,00	50 016,00	35 011,20	21 767,54	1 403,14	4 545,19	9 980,46
2.	Składowisko – w m. Piaski-Zarzecz II 23-200 Kraśnik Zarządzający: Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Budowlanych „WOD - BUD” Sp. z o.o. w Kraśniku ul. J. Piłsudskiego 14 niecka odpadów azbestowych	50°56'28.031"N, 22°13'12.864"E	Marszałek Województwa Lubelskiego	169 991,00	66 301,00	46 410,70	80 789,69	14 300,71	11 434,24	19 899,80
Suma				274 191,00	116 317,00	81 422,00	102 557,23	15 704,85	15 979,43	29 880,26

Źródło: WSO

Wg stanu na koniec 2013 r. na jednym czynnym składowisku odpadów niebezpiecznych znajduje się niecka odpadów niebezpiecznych i niecka odpadów azbestowych o pojemności całkowitej ok. 274 tys. m³. Na składowisku złożono w 2011 r. ok. 15,7 tys., w 2012 r. ok. 16 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 29,9 tys. Mg. Składowisko odpadów wypełnione jest w ok. 58%. Pozostała ilość możliwych do złożenia odpadów kształtuje się na poziomie ok. 81 tys. Mg.

Tabela 25. Zestawienie czynnych składowisk odpadów obojętnych według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Właściwy organ ochrony środowiska	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg]	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
								2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	brak									

Źródło: patrz poniżej

Na dzień 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego nie funkcjonowało żadne składowisko odpadów obojętnych.

Tabela 26. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³] ¹⁾	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg]	Masa odpadów przyjętych do składowania [Mg]		
							2011 r.	2012 r.	2013 r.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne									
1.	Srebrzyszcze, 22-100 Chełm Zarządzający: Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Chełmie ul. Ks. P. Skargi 11 22-100 Chełm niecka odp. azbestu	51°8'58.559"N, 23°32'26.916"E	33 012,00	30 012,00	30 000,00	3 307,02	2 501,86	3 912,13	5 451,02
Składowisko odpadów niebezpiecznych									
2.	Składowisko w m. Poniatowa Wieś 24-320 Poniatowa Zarządzający : Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Poniatowej ul. Młodzieżowa 4 składowisko odpadów niebezpiecznych	51°11'27.6"N, 22°3'58.283"E	19 000,00	250,00	175,00	11 589,19	626,04	415,60	431,92

Źródło: WSO

Łączna pojemność 2 składowisk, na których składowane są odpady zawierające azbest wynosi ok. 52 tys. m³. W 2011 r. złożono na nich 3 128 Mg odpadów, w 2012 roku 4 328 Mg, a w 2013 roku 5 883 Mg. Składowiska wypełnione są łącznie w 42%. Możliwa do składowania ilość odpadów zawierających azbest wynosi ok. 30 tys. Mg.

Tabela 27. Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.¹⁾

L.p.	Nazwa i adres obiektu	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa zeskładowanych odpadów [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych „Lubelski Węgiel Bogdanka” S.A. 21-013 Puchaczów	51°18'37.727"N, 22°58'23.556"E	26 835 373	15 027 460	11 807 913	6 893 081	26 448,702

Źródło: patrz poniżej

1) Tabela dotyczy obiektów, o których mowa w art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych, w których składowane są wyłącznie odpady wydobywcze.

Na terenie województwa lubelskiego funkcjonuje jeden obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych o pojemności całkowitej ok. 26,8 mln m³. Na koniec 2013 r. zeskładowano na nim ok. 26,4 tys. Mg odpadów. Obiekt wypełniony jest w 56 %. Możliwa do złożenia ilość odpadów wynosiła ok. 6,7 tys. Mg (ok. 11,8 mln m³).

Tabela 28. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany Termin zakończenia rekultywacji
1	2	3	4
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne			
1.	Kobyle 22-360 Rejowiec	2003	2011
2.	Wilcze Doły 23-200 Kraśnik	2005	2011
3.	Strachosław 22-113 Kamień	2007	2011
4.	Dubienka 22-145 Dubienka	2007	2011
5.	Władysławów 22-150 Wierzbica	2007	2011
6.	Wojśławice 22-120 Wojśławice	2007	2011
7.	Strzelce 22-123 Białopole	2007	2011

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany Termin zakończenia rekultywacji
1	2	3	4
8.	Pawłów 22-169 Rejowiec Fabryczny	2007	2011
9.	Żmudź 22-114 Żmudź	2009	2011
10.	Horbów 21-512 Zalesie	2009	2011
11.	Rozwadów 21-307 Ulan Majorat	2008	2013
12.	Andrzejów 22-234 Urszulin	2009	Do 2015
13.	Biszcza II 23-425 Biszcza	2009	2012
14.	Turobin-Żabno 23-425 Turobin	2009	2012
15.	Kol. Wisznice 21-580 Wisznice	2009	2013
16.	Wohyń 21-310 Wohyń	2009	2011
17.	Króle 23-425 Księżpol	2010	2012
18.	Wiryki 22-205 Wiryki	2009	2013
19.	Międzyrzec Podlaski 21-21-425 Międzyrzec Podl.	2009	2012
20.	Królewski Dwór 21-200 Parczew	2011	2016
21.	Błonie 22-460 Szczepieszyn	2009	2011
22.	Kopyłów 22-523 Horodło	2010	2011
23.	Adamki 21-300 Radzyń Podlaski	2007	2012
24.	Przestrzeń 08-504 Nowodwór	2010	2012
25.	Gołęb 24-101 Puławy	2010	2011
26.	Zaboreczno 22-610 Krynice	2010	2011
27.	Kock II 21-150 Kock	2010	2012
28.	Sosnowica 21-230 Sosnowica	2011	2013
29.	Stary Brus 22-244 Stary Brus	2011	2015
30.	Hołowno 21-222 Podedwórze	2011	2011
31.	Michów 21-140 Michów	2011	Do 2015
32.	Sobieszyn 08-504 Ułęż	2011	Do 2015
33.	Polichna Dln.IV 23-225 Szastarka	2011	2011
34.	Rzeczycza Ziemiańska, 23-230 Trzydnik Duży	2011	Do 2017
35.	Chrzanów III 23-305 Chrzanów	2011	2016

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany Termin zakończenia rekultywacji
1	2	3	4
36.	Sosnówka 21-143 Abramów	2010	2014
37.	Dęby Lubycza Królewska	2009	2012
38.	Batorz I 23-320 Batorz	2011	2014
39.	Księżomierz Gościeradowska 23-275 Gościeradów Ukazowy	2011	Do 2015
40.	Hanna 22-220 Hanna	2011	Do 2015
41.	Glinny Stok 21-220 Siemień	2010	2013
42.	Godziszów I 23-302 Godziszów	2010	2015
43.	Cichostów 21-210Milanów	2010	2013
44.	Kolechowice 24-300 Ostrów Lubelski	2011	2013
45.	Dubeczno 22-235 Hańsk	2009	2014
46.	Hańsk Drugi 22-235 Hańsk	2009	2015
47.	Markuszów 24-173 Markuszów	2012	Do 2015
48.	Rogów, 24-313 Wilków	2012	Do 2015
49.	Luszawa 21-100 Ostrówek	2011	2013
50.	Kol. Niedźwiada 21-104 Niedźwiada	2010	2013
51.	Kamionka 21-132 Kamionka	2011	2012
52.	Dąbrówka 24-120 Kazimierz Dolny	2012	2014
53.	Bełżyce 24-200 Bełżyce	2013	2013
54.	Łuków 21-400 Łuków	2013	2024
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne			
1.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Składowiska odpadów niebezpiecznych			
1.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Składowiska odpadów obojętnych			
1.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

Źródło: patrz poniżej

W rozpatrywanym okresie 2011-2013 na terenie województwa lubelskiego były zlokalizowane 54 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne będące w trakcie rekultywacji. Tak duża liczba rekultywowanych składowisk świadczy o odpowiednim kierunku podjętych działań (zgodnym z zapisami „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” jak i dokumentów wyższych szczebli), związanym z ograniczeniem ilości funkcjonujących składowisk do niezbędnego minimum oraz ochronie powierzchni ziemi.

Tabela 29. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres obiektu	Termin zamknięcia obiektu	Przewidywany termin zakończenia rekultywacji
1	2	3	4
1.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

Na dzień 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego nie było obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji.

Tabela 30. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Termin zakończenia rekultywacji	Przewidywany termin zakończenia monitoringu
1	2	3	4	5
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne				
1.	Żdzary, 08-530 Dęblin	1998	2001	2031
2.	Kaliłów, 21-500 Biała Podlaska	2002	2007	2038
3.	Łomazy II, 21-532 Łomazy	2004	2009	2039
4.	Kobyle, 22-360 Rejowiec	2003	2011	2038
5.	Dorohusk, 22-175 Dorohusk	2007	2010	2040
6.	Janów Lubelski, 23-300 Janów Lubelski	2005	2008	2038
7.	Wilcze Doły, 23-200 Kraśnik	2005	2011	2041
8.	Krakowskie Przedmieście, 22-300 Krasnystaw	2005	2006	2036
9.	Chorupnik, 22-315 Gorzków	2006	2006	2036
10.	Drewniki, 22-315 Kraśniczyn	2006	2006	2036
11.	Suchodoły, 21-060 Fajslawice	2008	2008	2038

12.	Panieńszczyzna, 21-002 Jastków	2005	2007	2037
13.	Żyrzyn, 24-103 Żyrzyn	2003	2003	2033
14.	Iżyce, 23-107 Strzyżewice	2008	2009	2039
15.	Rzeczycza Ziemiańska, 23-230 Trzydnik Duży	2011	Do 2017	do 2047
16.	Białka, 21-2012 Dębowa Kłoda	2002	2005	2035
17.	Księżomierz Gościeradowska, 23-310 Kraśnik	2011	Do 2016	do 2046
18.	Jabłoń, 21-205 Jabłoń	2005	2009	2039
19.	Adamki, 21-300 Radzyń Podlaski	2007	2012	2042
20.	Strachosław, 22-113 Kamień	2007	2011	2040
21.	Dubienka, 22-145 Dubienka	2007	2011	2041
22.	Leśniowice, 22-132 Leśniowice	2007	2010	2040
23.	Władysławów, 22-150 Wierzbica	2007	2011	2041
24.	Wojśławice, 22-120 Wojśławice	2007	2011	2041
25.	Strzelce, 22-123 Białopole	2007	2011	2042
26.	Żmudź, 22-114 Żmudź	2009	2011	2041
27.	Bytyń, 22-230 Wola Uhruska	2009	2010	2040
28.	Pawłów, 22-169 Rejowiec Fabryczny	2007	2011	2041
29.	Wólka Cycowska, 21-070 Cyców	2009	2010	2040
30.	Luszcza, 21-100 Ostrówek	2011	2013	2043
31.	Maśluchy, 21-109 Uścimów	2009	2009	2039
32.	Horbów, 21-512 Zalesie	2009	2011	2031
33.	Michów, 21-140 Michów	2011	Do 2015	do 2043
34.	Chrzanów III, 23-305 Chrzanów	2011	2016	2042
35.	Batorz I, 23-320 Batorz	2011	2014	2044
36.	Sosnowica, 21-230 Sosnowica	2011	2013	2043
37.	Andrzejów, 22-234 Urszulin	2009	2015	2045
38.	Sobieszyn, 08-504 Ułęż	2011	Do 2015	do 2043
39.	Uchanie, 22-510 Uchanie	2009	2010	2040
40.	Błonie, 22-460 Szczepieszyn	2009	2011	2041
41.	Dęby, 22-680 Lubycza Królewska	2009	2012	2042
42.	Tomaszów Lubelski, 22-600 Tomaszów Lubelski	2009	2009	2012-2040
43.	Sosnówka, 21-143 Abramów	2010	2014	2044

44.	Klątwy, 22-630 Tyszowce	2010	2010	2040
45.	Przestrzeń, 08-504 Nowodwór	2010	2012	2042
46.	Kock II, 21-150 Kock	2010	2012	2042
47.	Markuszów, 24-173 Markuszów	2012	Do 2015	do 2045
48.	Rogów, 24-313 Wilków	2012	2014	2044
49.	Brus, 22-244 Stary Brus	2011	2015	2044
50.	Kopyłów, 22-523 Horodło	2010	2011	2041
51.	Hanna, 22-220 Hanna	2011	2015	2045
52.	Hańsk II, 22-235 Hańsk	2009	2015	2045
53.	Dubeczno, 22-235 Hańsk	2009	2014	2045
54.	Biszczka II, 23-425 Biszcza	2009	2012	2042
55.	Godziszów I, 23-302 Godziszów	2010	2015	2045
56.	Radzięcín, 23-440 Frampol	2009	2010	2040
57.	Turobin-Żabno, 23-425 Turobin	2009	2012	2042
58.	Króle, 23-425 Księżpol	2010	2012	2042
59.	Hołowno, 21-222 Podedwórze	2011	2011	2040
60.	Polichna Dolna IV, 23-225 Szastarka	2011	2011	2041
61.	Kamionka, 21-132 Kamionka	2011	2012	2042
62.	Gołąb, 24-101 Puławy	2010	2011	2041
63.	Kol. Niedźwiada, 21-104 Niedźwiada	2010	2013	2043
64.	Cichostów, 21-210 Milanów	2010	2013	2043
65.	Glinny Stok, 21-220 Siemień	2010	2013	2043
66.	Wyryki, 22-205 Wyryki	2009	2013	2043
67.	Międzyrzec Podlaski, 21-560 Międzyrzec Podlaski	2009	2012	2042
68.	Grabowiec, 22-425 Grabowiec	2009	2010	2040
69.	Błonie, 22-460 Szczepieszyn	2009	2011	2041
70.	Rozwadów, 21-307 Ulan – Majorat	2008	2013	2042
71.	Zaboreczno, 22-610 Krynice	2010	2011	2041
72.	Miętkie, 22-530 Mircze	2001	2004	2034
73.	Kol. Wisznice, 21-580 Wisznice	2009	2013	2043
74.	Wołyń, 21-310 Wołyń	2009	2011	2044
75.	Derewiczna, 21-311 Komarówka Podlaska	2007	2008	2038

			Częściowa rekultywacja	
76.	Królewski Dwór, 21-200 Parczew	2011	2016	2046
77.	Kolechowice, Ostrów Lub.	2011	2013	2043
78.	Dąbrówka, 24-120 Kazimierz Dolny	2012	2014	2044
79.	Bełżyce, 24-200 Bełżyce	2013	2013	2043
80.	Łuków, 21-400 Łuków	2013	2024	2054
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne				
1.	Składowisko odpadów poprodukcyjnych cementowni „Chełm” 22-100 Chełm	2003	2007	Nie określono
2.	FLT w Kraśniku (wylewisko) 23-200 Kraśnik	2002	2008	Nie określono
3.	Serniki, składowisko odpadów garbarskich LAOŚ 21-107 Serniki	2001	2006	Nie określono
4.	FMiUPS „Spomasz” w Bełżycach	2003	2003	Nie określono
5.	Dorohucza - Odlewnia Żeliwa w Lublinie ul. Metalurgiczna 7 21-044 Trawniki	2003	2007	Nie określono
Składowiska odpadów niebezpiecznych				
	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Składowiska odpadów obojętnych				
	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

Źródło dla tabel od 22 - 30:

1. WSO
2. Wykaz składowisk innych niż niebezpieczne i obojętne, na których składowane są odpady komunalne, zamknięte (w latach 2005-2011)
3. Wykaz składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w województwie lubelskim, dla których datę zaprzestania przyjmowania odpadów na składowisko zaplanowano na nie później niż 31.12.2015 r.
4. Wykaz składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w województwie lubelskim, zamkniętych lub przeznaczonych do zamknięcia w latach 2012-2014.
5. Strategia Rozwoju Gminy Komarówka Podlaska w latach 2008-2015,
6. Program funkcjonalno- użytkowy dla projektu pn. „Uzupełnienie Zintegrowanego Systemu Gospodarki Odpadami MiG Szczepieszyn”.
7. Raport za korzystanie ze środowiska w latach 2006-2007, WIOŚ.
8. Tabela 12. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji na terenie województwa – stan na 31 grudnia 2006,
9. Tabela 17. Realizacja w województwie w latach 2003-2006 planu zamykania instalacji, w szczególności składowisk odpadów i spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych,
10. Tabela 10. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji na terenie województwa – stan na 31 grudnia 2006r.

W rozpatrywanym okresie 2011-2013 na terenie województwa lubelskiego było zlokalizowanych 80 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne oraz 5 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne, będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji. Tak duża liczba zrehabilitowanych składowisk szczególnie tych, na których składowane były odpady komunalne świadczy o odpowiednim kierunku podjętych działań (zgodnym z zapisami Planu gospodarki odpadami 2017, jak i dokumentów wyższych szczebli), związanym z ograniczeniem ilości funkcjonujących składowisk do niezbędnego minimum oraz ochronie powierzchni ziemi.

Tabela 31. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres obiektu	Termin zamknięcia obiektu	Termin zakończenia rekultywacji	Przewidywany termin zakończenia monitoringu
1	2	3	4	5
1.	brak			

Na dzień 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego nie było obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji.

Tabela 32. Zestawienie składowisk odpadów po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Termin zakończenia rekultywacji	Termin zakończenia monitoringu
1	2	3	4	5
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne				
1.	brak			
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne				
1.	brak			
Składowiska odpadów niebezpiecznych				
1.	brak			
Składowiska odpadów obojętnych				
1.	brak			

Na terenie województwa lubelskiego na dzień 31 grudnia 2013 r. nie było składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne, składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne, składowisk odpadów niebezpiecznych oraz składowisk odpadów obojętnych będących po okresie monitorowania.

Tabela 33. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres obiektu	Termin zamknięcia obiektu	Termin zakończenia rekultywacji	Termin zakończenia monitoringu
1	2	3	4	5
1.	brak			

Na dzień 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego nie było obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych będących po okresie monitorowania.

2.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów, w tym niespełniających wymagań ochrony środowiska

W rozpatrywanym okresie 2011-2013 na terenie województwa lubelskiego zamknięto 20 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne. Stosunkowo duża liczba zamkniętych składowisk, na których składowane były odpady komunalne świadczy o odpowiednim kierunku podjętych działań (zgodnym z zapisami Planu gospodarki odpadami 2017, jak i dokumentów wyższych szczebli), związanym z ograniczeniem ilości funkcjonujących składowisk do niezbędnego minimum oraz ochronie powierzchni ziemi.

Tabela 34. Realizacja w województwie w latach 2011 - 2013 planu zamykania składowisk odpadów, w tym niespełniających wymagań ochrony środowiska, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Organ właściwy ochrony środowiska	Opis podjętych działań	Powód zamknięcia
1	2	3	4	5	6	7
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne						
1.	Bełżyce 24-200 Bełżyce	2012	2013	Marszałek Województwa Lubelskiego w Lublinie	Techniczny sposób zamknięcia składowiska poprzez rekultywację zdegradowanego terenu o powierzchni 1,15 ha w kierunku łąkowo – pastwiskowym określiły etapy: 1. Ukształtowanie korony składowiska z uwzględnieniem wyniesienia korpusu składowiska ponad poziom skarp: - ukształtowanie czaszy składowiska odpadów poprzez wyrównanie zdeponowanych odpadów i przykrycie wyrównującą warstwą ziemi do rzędnej 234,30 m n.p.m., - przykrycie warstwy wyrównującej piaszczystą warstwą odgazowującą wykonaną o współczynniku filtracji $k > 1 \times 10^{-4}$ i grubości 0,20 m, - ułożenie warstwy uszczelnienia mineralnego (gliny lub ilu) o grubości 0,50 m. 2. Wykonanie zaprojektowanych studni odgazowujących zgodnie z projektem technicznym rekultywacji składowiska odpadów. 3. Wykonanie biologicznej okrywy rekultywacyjnej: - nałożenie warstwy glebotwórczej o miąższości 0,50 m z gruntu miejscowego,	Zapełnienie składowiska

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Organ właściwy ochrony środowiska	Opis podjętych działań	Powód zamknięcia
					- nałożenie warstwy humusu o miąższości 0,20 m. 4. Wysianie traw i sadzenie drzew i krzewów.	
2.	Łuków 21-400 Łuków	2012	2013	Marszałek Województwa Lubelskiego w Lublinie	Techniczny sposób zamknięcia składowiska poprzez rekultywację zdegradowanego terenu o powierzchni łącznej 5,35 ha (1,15 ha-obecnie eksploatowana kwatera, 3,94 ha – stara kwatera) w kierunku łąkowym określają etapy: 1. ukształtowanie bryły składowiska -częściowe przeniesienie odpadów zalegających na nieuszczelnionej części składowiska na część uszczelnioną i ukształtowanie wierzchowiny składowiska w formie dachu dwuspadowego o kalenicy położonej równoległe do kierunku północny wschód-południowy zachód, Kształtowanie skarp składowiska ze spadkiem 1;2,5 do 1;3, - przykrycie ukształtowanej wierzchowiny i skarp składowiska wyrównującą warstwą gruntu lub odpadów do rzędnej 171,50 m n.p.m. - przykrycie warstwy wyrównującej żwirowo piaszczystą warstwą warstwą odgazowującą o gr. 0,2 m. -uszczelnienie geomembraną PEHD o gr. 1 mm wierzchowiny i skarp składowiska, - ułożenie warstwy drenażowej z geokompozytowej maty drenażowej. 2. Wykonanie u podstawy składowiska	Zapełnienie składowiska

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Organ właściwy ochrony środowiska	Opis podjętych działań	Powód zamknięcia
					zaprojektowanych rowów opaskowych Wykonanie biologicznej okrywy rekultywacyjnej: - nałożenie warstwy podglebia o miąższości ok. 0,25 m, - nałożenie warstwy glebotwórczej o miąższości 0,30. 4. Wysianie traw i roślin motylkowych.	
3.	DĄBRÓWKA 24-120 Kazimierz Dln.	2012	2012	Starosta Puławski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej. Prace rekultywacyjne rozpoczną się od uporządkowania terenu składowiska. Wykonanie prac zabezpieczających przed erozją wodną i wietrzną skarp, powierzchni korony składowiska oraz wykonanie odpowiedniej okrywy rekultywacyjnej.	Zapełnienie składowiska
4.	Kamionka 24-132 Kamionka	2011	2011	Starosta Lubartowski	Rekultywacja mechaniczna: -dowóz i rozplantowanie warstwy gruntów nieprzepuszczalnych i mineralnego, -dowóz i rozplantowanie warstwy osadów pościekowych, zabiegi agrotechniczne, Rekultywacja biologiczna: -obsiew mieszką traw, -obsadzenie sadzonkami sosny i brzozy, -wykonanie studzienek odgazowujących.	Nie spełniało wymagań technicznych
5.	Stary Brus 22-244 Stary Brus	2011	2011	Starosta Włodawski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej.	Nie spełniało wymagań technicznych
6.	Michów 21-140 Michów	2011	2011	Starosta Lubartowski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
7.	Sobieszyn 08-504 Ułęż	2011	2011	Starosta Rycki	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
8.	Rzeczycza Ziemiańska,	2011	2011	Starosta Kraśnicki	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej	Nie spełniało

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Organ właściwy ochrony środowiska	Opis podjętych działań	Powód zamknięcia
	23-230 Trzydnik Duży				i biologicznej	wymagań technicznych
9.	Chrzanów III 23-305 Chrzanów	2011	2011	Starosta Janowski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
10.	Lusza 21-102 Ostrówek	2011 r.	2011 r.	Starosta Lubartowski	Składowisko poddane pełnej rekultywacji (technicznej i biologicznej) prace zakończono w 2013 r. Aktualnie prowadzony monitoring okresowy składowiska.	Nie spełniało wymagań technicznych
11.	BATORZ I 23-320 Batorz	2011	2011	Starosta Janowski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
12.	Kolechowice 24-300 Ostrów Lubelski	2011	2011	Starosta Lubartowski	Składowisko poddane pełnej rekultywacji (technicznej i biologicznej) prace zakończono w październiku 2013r. Aktualnie prowadzony monitoring okresowy składowiska.	Nie spełniało wymagań technicznych
13.	Królewski Dwór 21-200 Parczew	2011	2011	Starosta Parczewski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
14.	Polichna Dln. IV 23-225 Szastarka	2011	2011	Starostwo Kraśnicki	Rekultywacja i zamknięcie gminnego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne w Polichnie Czwartej.	Nie spełniało wymagań technicznych
15.	Księżomierz Gościeradowska 23-310 Kraśnik	2011	2011	Starosta Kraśnicki	Opracowano dokumentację rekultywacji i zamknięcia składowiska	Nie spełniało wymagań technicznych
16.	Rogów 24-313 Wilków	2012	2011	Starosta Opolski	Podjęcie rekultywacji technicznej i biologicznej: - uporządkowanie terenów przyległych do składowiska - wykonanie 5 studzienek odgazowujących złoża odpadów, - ukształtowanie wierzchołków	Nie spełniało wymagań technicznych

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Organ właściwy ochrony środowiska	Opis podjętych działań	Powód zamknięcia
					składowiska - techniczna regulacja stosunków wodnych, - wykonanie rekultywacyjnej warstwy glebotwórczej.	
17.	Hanna 22-220 Hanna	2011	2011	Starosta Włodawski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
18.	Hańsk II 22-235 Hańsk Pierwszy	2011	2011	Starosta Włodawski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
19.	Markuszów 24-173 Markuszów	2016	2012	Starosta Puławski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej. Prace rekultywacyjne rozpoczną się od uporządkowania terenu składowiska. Wykonanie prac zabezpieczających przed erozją wodną i wietrzną skarp, powierzchni korony składowiska oraz wykonanie odpowiedniej okrywy rekultywacyjnej.	Nie spełniało wymagań technicznych
20.	Sosnowica 21-230 Sosnowica	2011	2011	Starosta Parczewski	Przeprowadzenie rekultywacji technicznej i biologicznej	Nie spełniało wymagań technicznych
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne						
1	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Składowiska odpadów niebezpiecznych						
1.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

Źródło: Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego, WIOŚ w Lublinie

3. Stan realizacji zadań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena

Tabele od 35 do 42 przedstawiają ocenę realizacji zadań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami, które są ważne z regionalnego punktu widzenia oraz działań zapisanych w Kpgo 2014 oraz działań niezapisanych w powyższych dokumentach.

Ocenę tą dokonano poprzez określenie czy zadanie zostało zrealizowane, czy jest w trakcie realizacji czy też nie podjęto jego realizacji. Dokonano również identyfikacji przyczyn ewentualnego niewykonania niektórych zadań.

Tabela 35. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2014” dla administracji samorządowej oraz administracji rządowej szczebla wojewódzkiego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 r.

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.	Utworzenie i uruchomienie Bazy danych o produktach, opakowaniach i gospodarce odpadami (BDO) (Kontynuacja realizacji zadania wskazanego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010)	2011-2013	Organ wyznaczony przez Ministra właściwego do spraw środowiska, marszałkowie województw (w przypadku marszałków województw współpraca przy funkcjonowaniu bazy poprzez wprowadzanie i weryfikację danych)	Utworzenie i uruchomienie Bazy danych o produktach, opakowaniach i gospodarce odpadami (BDO) (Kontynuacja realizacji zadania wskazanego w Kpgo 2010)	W Ministerstwie Środowiska trwają prace nad utworzeniem i uruchomieniem Bazy danych o produktach, opakowaniach i gospodarce odpadami (BDO), Marszałek Województwa współpracuje z Ministerstwem Środowiska opiniując poszczególne etapy prac	W trakcie realizacji

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
2.	Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów, związanych z ochroną środowiska i zapobieganiem powstawaniu odpadów, przy czym w przypadku resortu Obrony Narodowej tylko w obszarach niemających bezpośredniego wpływu na zdolność bojową Sił Zbrojnych RP, z pełnym uwzględnieniem obowiązującego prawodawstwa ochrony środowiska (Kontynuacja realizacji zadania wskazanego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010).	2011-2022	Urzędy administracji publicznej, przedsiębiorcy	Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów, związanych z ochroną środowiska	Uwzględnianie aspektów środowiskowych w procesie zamówień publicznych: wymóg zastosowania najlepszych dostępnych technologii w zakresie oddziaływania na środowisko, wymogi dot. poziomów emisji zanieczyszczeń i hałasu oraz zużycia energii elektrycznej np. przetargi dot. zakupu i dostawy papieru ksero pochodzącego z recyklingu, przetargi na usługi porządkowe z segregacją odpadów, przetargi na projektowanie budynków efektywnych energetycznie	Realizowano
Inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2014 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego		Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami i przemysłem	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	2011-2013: Szkolenia pracowników Urzędów Gmin województwa lubelskiego w zakresie tematyki związanej z gospodarką odpadami	Realizowano
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy, WIOŚ	Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	2011, 2012 i 2013: Prowadzenie działalności kontrolnej przez WIOŚ oraz Urząd Marszałkowski w Lublinie	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
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wojewoda, Marszałek, jednostki sektora finansów publicznych, gminy, związki gmin, wójtowie, burmistrzowie, prezydenci miast	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	Organizacja konferencji Ecoforum „Po pierwsze środowisko” (od 2010r.). Współorganizatorami konferencji są: Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A., Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie, Urząd Miasta Lublin, Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego w Lublinie, Lubelski Urząd Wojewódzki. Konferencja Ecoforum stanowi platformę wymiany pomysłów i doświadczeń, które pozwolą skuteczniej chronić środowisko i odpowiedzialnie z niego korzystać	Realizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Samorząd terytorialny	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne	Działania edukacyjne prowadzone przez jednostki samorządów terytorialnych	Realizowano
5.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów)	2011: Likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów w gminie Bełżyce 2012: Likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów w gminach: Bełżyce, Uścimów	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
6.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Marszałek Województwa	Monitorowanie wskaźników wytwarzania odpadów oraz wspieranie działań związanych z badaniem charakterystyki odpadów	Monitorowanie wskaźników wytwarzania odpadów (w ramach sprawozdań Marszałka Województwa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi)	Realizowano
7.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012, 2018	Marszałek Województwa	Aktualizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami	2012: Aktualizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami (Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017, Uchwała Nr XXIV/396/2012 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 30 lipca 2012 r.)	Realizowano
<i>Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi</i>						
1.	Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi (w celu osiągnięcia wymagań zawartych w dyrektywach - kontynuacja realizacji zadania wskazanego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010)	2011-2016	Organy wykonawcze gmin, przedsiębiorstwa komunalne i przedsiębiorcy prywatni	Budowa, rozbudowa i przebudowa zakładów zagospodarowania odpadów (w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji)	2012-2013: Budowa zakładu ZZO (instalacji dostosowawczej do warunków RIPOK) – m. Krasnystaw, g. Krasnystaw 2011-2013: Budowa i utrzymanie Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Bełżycach - Celowy Związek Gmin „PROEKOB” z siedzibą Bełżycach. Projektowany Zakład Zagospodarowania Odpadów obsługiwać będzie obszar 15 gmin (Bełżyce, Bychawa, Chodel, Jabłonna, Jastków, Józefów nad Wisłą, Konopnica, Krzczonów, Łaziska, Nałęczów, Opole Lubelskie, Poniatowa, Wojciechów, Wysokie, Zakrzew) 2013: Regionalny Zakład	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
					Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu: budowa hali separacji z częścią administracyjną i obsługą wewnętrzną instalacji, budowa hali kompostowni z placem dojrzwania, budowa nowej kwatery składowania odpadów. Uruchomienie zakładu planowane jest na IX 2014r. 2011-2013: Budowa instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (status RIPOK marzec 2014), Międzygminny Związek Celowy z siedzibą we Włodawie (g. Włodawa, g. Podedwórze, g. Hanna, g. Sławatycze, g. Sosnówka, g. Stary Brus, g. Hańsk) 2011-2013: rozbudowa zakładu zagospodarowania odpadów komunalnych „Adamki” w m. Biała gm. Radzyń Podlaski - Związek Komunalny Gmin Powiatu Radzyńskiego 2011-2013: Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów: g. Parczew 2011: (realizacja 2009-2011) Budowa Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych regionu chełmskiego – Związek Komunalny Gmin Ziemi Chełmskiej 2012: Budowa kompostowni przyzłowej (dynamiczno – bunkrowa) - Zakład Zagospodarowania Odpadów KOM-EKO S.A. Lublin 2011-2013: Rozbudowa Zakładu	

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
					Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Puławach 2011-2013: Modernizacja Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Korczowie (w ramach drugiego etapu modernizacji: budowa kompostowni przyzłomowej, zakup urządzeń) 2013: modernizacja i doposażenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów g. Stoczek Łukowski	
2.				Budowa i rozbudowa składowisk odpadów funkcjonujących i planowanych jako RIPOK	2011-2013: Rozbudowa istniejącego składowiska przy Drodze Czółnowskiej w Bełżycach - Celowy Związek Gmin „PROEKOB” z siedzibą Bełżycach 2011-2013: Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Wincentowie (instalacji dostosowawczej do warunków RIPOK) – m. Krasnystaw, g. Krasnystaw	Realizowano
3.				Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	2011: Zamykanie i rekultywacja składowisk: g. Parczew, g. Stary Brus, g. Michów, g. Ułęż, g. Trzydnik Duży, g. Chrzanów, g. Batorz, g. Szastarka, g. Gościeradów, g. Podedwórze, g. Ostrówek, g. Polichna Dolna IV, g. Sosnowica, g. Hanna, g. Ostrów Lubelskie, g. Kamionka. 2012: Zamykanie i rekultywacja składowisk: g. Markuszów, g. Wilków, g. Kazimierz Dolny. 2013: Zamykanie i rekultywacja składowisk: m. Łuków, g. Bełżyce. 2011-2013: rekultywacja terenu wyeksploatowanej kwatery składowiska w ramach realizacji drugiego etapu modernizacja ZZO	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 Korczowie (PGK Sp. z o.o. w Biłgoraj)	
4.				Monitoring składowisk	Wszystkie składowiska zamknięte w latach 2011, 2012, 2013 są na bieżąco monitorowane	Realizowano
Zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi	2011, 2012, 2013: Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych (gminy: Wólka, Miasto Lubartów, Lubartów, Serniki, Ostrówek, Miasto i Gmina Ostrów Lubelski, Niedźwiada, Opole Lubelskie, Wołyń, Adamów, Baranów, Konstantynów, Kurów, Łomazy, Parczew, Międzyrzec Podlaski, Miasto Chełm, Wierzbica, Miasto Biała Podlaska, Rudnik, Wojcieszków, Tucznia, Kamień, Janów Lubelski, Trawniki, Wierzbica). 2011,2012,2013: Ekopiknik Rodzinny (organizowany corocznie), konferencja Ecoforum „Po pierwsze środowisko” (organizowana od 2010r.), konkurs „ekoAGRO-Samorząd”, Kampania Bateryjna	Realizowano
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Kontrolowanie przez gminy zgodności ustaleń zawartych w wydanych zezwoleniach podmiotom prowadzącym działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli	W ramach działalności własnej gmin	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
				nieruchomości oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów		
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z uchwalonym wojewódzkim planem gospodarki odpadami	Budowa i rozbudowa ZZO, udział w tworzeniu związków międzygminnych, podjęcie przez gminy uchwał w sprawie stawek opłat, szczegółowych zasad ich ponoszenia oraz wzoru deklaracji i terminu złożenia pierwszych deklaracji	Realizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Gminy	Bieżąca likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. dzikie wysypiska)	2011: Likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów w gminie: Bełżyce 2012: Likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów w gminach: Bełżyce, Uścimów	Realizowano
5.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012	Gminy	Podjęcie uchwał w sprawie stawek opłat, szczegółowych zasad ich ponoszenia, wzoru deklaracji i terminu złożenia pierwszych deklaracji	2012: Wszystkie gminy województwa lubelskiego	Realizowano
6.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	31 marca 2012 i 2013r.	Gminy	Sprawozdania gminne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi	Złożenie przez gminy pierwszych rocznych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami do Marszałka Województwa z dniem 31 marca 2012 i 2013r.	Realizowano
7.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Od 1 lipca 2013r.	Gminy	Pobieranie opłat od właścicieli nieruchomości w zamian za zapewnienie świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	Od 1 lipca 2013: Wszystkie gminy województwa lubelskiego	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
Pozostałe zadania realizowane na terenie województwa dot. gospodarki odpadami komunalnymi						
1.	Tworzenie/budowa w gminach punktów selektywnego gromadzenia odpadów (PSZOK)				2012/2013 r.: Utworzenie PSZOK w większości gmin.	Realizowano
2.	Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych				2011: organizacja selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: zakup pojemników (PGK Sp. Z o.o. Krasnystaw, MPO SITA Lublin S.A.) 2011-2013: zakup worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, koszy ulicznych i pojemników: g. Parczew, m. Krasnystaw, g. Kamień, Strzyżewice 2012: organizacja selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: zakup sprzętu do selektywnej zbiórki - g. Leśniowice, gm. Krynice; zakup specjalistycznego sprzętu: g. Krasnobród, g. Jabłoń, Gminny Zakład Komunalny w Wisznicach Sp. z o.o., PGK Sp. z o.o. w Krasnymstawie 2013: utworzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów: g. Mełgiew	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 w zakresie gospodarki odpadami z sektora gospodarczego						
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 planu gospodarki odpadami						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Marszałek	Wspieranie działań informacyjno – edukacyjnych dotyczących wpływu odpadów na środowisko oraz wytwarzania i gospodarowania odpadami	2011: Szkolenie dla przedsiębiorstw z opłaty produktowej, baterii i akumulatorów 2011,2012,2013: konferencja Ecoforum „Po pierwsze środowisko” (organizowana od 2010r.), Kampania Bateriajna	Realizowano
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Przedsiębiorcy	Dostosowanie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów do wymagań ochrony środowiska	W ramach działalności własnej zakładów.	Realizowano
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Marszałek, Starostowie	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	2011,2012,2013: konferencja Ecoforum „Po pierwsze środowisko” (organizowana od 2010r.)	Realizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	Działania ciągłe	Marszałek, Starostowie, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	Wzmacnianie kontroli postępowania z odpadami	2011, 2012, 2013: Marszałek Województwa przeprowadza kontrole podmiotów prowadzących działalność w zakresie gospodarowania odpadami zgodnie z zapisami ustawy. 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
5.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2023	Przedsiębiorcy	Zamykanie i rekultywacja składowisk	W latach 2011- 2013 zamknięto 20 składowisk. W trakcie rekultywacji jest 54 składowisk odpadów.	Realizowano
6.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2023	Przedsiębiorcy	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego, w tym obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (m.in. powstających przy odwiertach i wydobywaniu gazu łupkowego)	Od 2012 r. funkcjonuje obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych powstających przy odwiertach i wydobywaniu gazu łupkowego w Bogdance.	Realizowano
Zadania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi						
1.	Brak zapisów w Kpg 2010					
Zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2013	Przedsiębiorcy	Usuwanie instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB	W okresie 2011-2013 wytworzono 48,531 Mg odpadów zawierających PCB	Realizowano
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	W województwie lubelskim funkcjonują zakłady, które zbierają olej takie jak: LUB EKO PLUS, GEA-NOVA, EKO-PRIM, EKO-SYSTEM	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
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Udoskonalenie i rozwinięcie systemu zbierania baterii i akumulatorów małogabarytowych ze źródeł rozproszonych	2011, 2012, 2013: Zbiórka baterii i akumulatorów małogabarytowych realizowana w ramach działalności własnej w przedszkolach, szkołach, centrach handlowych, sklepach prowadzących działalność związaną ze sprzedażą baterii i akumulatorów małogabarytowych i przedsiębiorstwach/zakładach.	Realizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	Rozbudowa istniejących systemów zbierania przeterminowanych leków od ludności	2011, 2012, 2013: Zbiórka przeterminowanych leków z gospodarstw domowych (Biała Podlaska)	Realizowano
5.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie zbierania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	2011, 2012, 2013: Zbiórka zużytego sprzętu AGD i RTV realizowana przez gminy (specjalne punkty) oraz w ramach tzw. „wystawek”.	Realizowano
6.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Marszałek, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w „Programie usuwania wyrobów zawierających azbest dla terenu województwa lubelskiego na lata 2012-2032”	Realizacja programu priorytetowego NFOŚiGW „Gospodarowanie odpadami innymi niż komunalne, Część III – Usuwanie wyrobów zawierających azbest” - w latach 2011-2013 WFOŚiGW zawarł łącznie 398 umów z jednostkami samorządu terytorialnego (dotacje i pożyczki ze środków NFOŚiGW i WFOŚiGW w Lublinie). Realizacja zadania pn. „Pilotażowy system gospodarowania odpadami azbestowymi na terenie Województwa	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 wzmocniony sprawnym monitoringiem ilości oraz kontroli ich usuwania i unieszkodliwiania” w ramach Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy. 2011: Usuwanie wyrobów zawierających azbest (m. Włodawa, m. Świdnik, g. Chełm, g. Józefów, g. Kamionka, g. Komarów-Osada, g. Krasnystaw, g. Kurów, g. Rejowiec Fabryczny, g. Trawniki, g. Wierzbica, g. Wisznice, m. Biała Podlaska) 2012: Usuwanie wyrobów zawierających azbest (m. Krasnystaw, m. Włodawa, m. Świdnik, g. Chrzanów, g. Chełm, g. Józefów, g. Kamionka, g. Komarów-Osada, g. Krasnystaw, g. Kurów, g. Rejowiec Fabryczny, g. Trawniki, g. Wierzbica, g. Wisznice, m. Biała Podlaska, m. Lubartów, g. Lubartów, g. Serniki, g. Ostrówek, m. Ostrów Lubelski, g. Niedźwiada, g. Wohyń) 2013: Usuwanie wyrobów zawierających azbest (m. Krasnystaw, m. Włodawa, m. Świdnik, g. Chrzanów, g. Chełm, g. Józefów, g. Kamionka, g. Komarów-Osada, g. Krasnystaw, g. Kurów, g. Rejowiec Fabryczny, g. Trawniki, g. Wierzbica, g. Wisznice, m. Biała Podlaska, m. Lubartów, g. Lubartów, g. Serniki, g. Ostrówek, m. Ostrów Lubelski, g. Niedźwiada, g. Wohyń)	

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
					2012: zakup samochodu do transportu odpadów zawierających azbest firma LUB-EKO-PLUS	
7.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Gminy, związki międzygminne, Przedsiębiorcy	Budowa/rozbudowa składowisk odpadów zawierających azbest	2011-2013: rozbudowa składowiska odpadów zawierających azbest w m. Srebrzyszcze (PGO Sp. z o.o. w Chełmie)	Realizowano
8.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2023	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Wspieranie inicjatyw zmierzających do rozbudowy systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin	Urząd Marszałkowski nie podpisał porozumienia z Organizacjami Samorządu Gospodarczego w zakresie utworzenia i utrzymania systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin.	Nie zrealizowano
Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów						
1.	Prowadzenie kontroli obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych	2011-2022	Inspekcja Ochrony Środowiska, marszałkowie województw, Państwowa Straż Pożarna	Kontrola obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych	W latach 2011 -2013 nie przeprowadzono kontroli obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych powstających przy odwiertach i wydobytcu gazu łupkowego w Bogdance.	Nie zrealizowano
Zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami						
1.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	Wspieranie działań zmierzających do rozbudowy infrastruktury technicznej zbierania zużytych opon, szczególnie w zakresie odbierania od małych i średnich przedsiębiorstw	2011-2013: organizacja zbierania zużytych opon przez przedsiębiorców i dwa punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych – m. Biała Podlaska	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
2.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	Rozbudowa infrastruktury technicznej selektywnego zbierania, przetwarzania oraz odzysku, w tym recyklingu odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej	2011: linia do produkcji materiałów budowlanych (zakład mechanicznego przetwarzania odpadów) Rejowiec Fabryczny (Eko Harpoon Technologie Ekologiczne Sp. z o.o. Czosnów) 2012: kruszarka udarowa w Lublinie (Budownictwo Drogowe Zdzisław Koziół, Lublin) 2013: węzeł betoniarski w Lublinie (LIBET S.A. Wrocław)	Realizowano
3.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy	Budowa instalacji do odwadniania i suszenia osadów ściekowych celem przygotowania ich do odzysku energii w cementowniach (Suszarnia ustabilizowanych osadów ściekowych Zakład Cementownia Chełm, ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm)	W latach 2011-2013 działania związane z budową instalacji do odwadniania i suszenia osadów ściekowych nie były podejmowane. Inwestycja planowana jest do realizacji w latach kolejnych.	Nie zrealizowano
4.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2023	Przedsiębiorcy	Budowa instalacji do przetwarzania osadów ściekowych	2012: instalacja do produkcji kompostu w Michowie (BIO-MED. Sp. z o.o. Kielce), kompostownia odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych (PGK Sp. z o.o. Biłgoraj), kompostownia odpadów organicznych selektywnie zebranych (ZZOK Adamki), 2013: wydzielona komora do unieszkodliwiania osadów (PUK Sp. z o.o. Międzyrzecz Podlaski), oczyszczalnia ścieków Mircze (GZK Mircze), kompostownia odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych w Biłgoraju (PGK Sp. z o.o. Biłgoraj)	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.	Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie sortowania i recyklingu odpadów opakowaniowych	Organizacja PSZOK – ów i doposażenie zakładów w linie sortownicze.	Realizowano
Zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie województwa, a niewynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami						
1.	Brak w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego	2012 - 2017	Przedsiębiorcy	Budowa instalacji do suszenia paliw alternatywnych celem przygotowania ich do spalania w cementowniach (Zakład Cementownia Chełm, ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm)	W latach 2011-2013 wybudowano w Zakładzie Cementowania Chełm suszarnię paliw alternatywnych. Koszt 17 mln zł. Finansowanie: środki własne, pożyczka ze środków UE.	Zrealizowano

Źródło: Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego, WIOŚ w Lublinie

Tabela 36. Realizacja w okresie sprawozdawczym celu dotyczącego redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów

Lp.	Rok	Wymagany do osiągnięcia poziom [%]	Osiągnięty poziom [%]	Opis podjętych działań w kierunku osiągniętego celu.	Przyczyny nieosiągnięcia celu
1.	2011*	75	48	Wzrost odzysku do 34% (szczególnie - komunalnych odpadów zmieszanych 200301) a recyklingu do 7 % (szczególnie odpadów ulegających biodegradacji - 200201) w stosunku do ilości odpadów odebranych i zebranych. Budowa i rozbudowa Zakładów Zagospodarowania Odpadów.	Cel osiągnięty
2.	2012**	75	42	Wzrost odzysku do 44% (szczególnie komunalnych odpadów zmieszanych - 200301) a recyklingu do 7 % (szczególnie odpadów ulegających biodegradacji - 200201) w stosunku do ilości odpadów odebranych i zebranych. Budowa i rozbudowa Zakładów Zagospodarowania Odpadów.	Cel osiągnięty
3.	2013**	50	24	Wzrost odzysku do 61% (szczególnie komunalnych odpadów zmieszanych - 200301) a recyklingu do 10 % (szczególnie odpadów ulegających biodegradacji - 200201) w stosunku do ilości odpadów odebranych i zebranych. Budowa i rozbudowa Zakładów Zagospodarowania Odpadów.	Cel osiągnięty

Źródło: * - wg WSO; ** - wg Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok.

Tabela 37. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu unieszkodliwiania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w szczególności PCB oraz azbestu, oraz dekontaminacji i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB.

Lp.	Nazwa zadania	Planowany rok realizacji	Faktyczny rok realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Usuwanie instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB	2012-2013	2011-2013	W okresie 2011-2013 wytworzono 48,531 Mg odpadów zawierających PCB. Odpady te zostały unieszkodliwione poza granicami województwa lubelskiego	Realizowano. Masa pozostałych do zlikwidowania urządzeń zawierających PCB wynosi 62,92 Mg.
2.	Przeprowadzenie kontroli przedsiębiorców w celu oceny realizacji zadania ujętego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010 „Zaprzestanie użytkowania instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB” przewidywanego do wykonania w latach 2007 – 2010.	2011-2017	2011-2013	W latach 2011-2013 Urząd Marszałkowski nie przeprowadzał kontroli przedsiębiorstw	Nie realizowano.
3.	Organizacja systemu gromadzenia i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB, które nie podlegają inwentaryzacji.	2011-2017	2011-2013	Prowadzenie przez marszałka województwa rejestru dotyczącego PCB.	Realizowano.
4.	Monitorowanie prawidłowego postępowania z odpadami i urządzeniami zawierającymi PCB – w przypadku ich wykrycia.	2011-2017	2011-2013	Pisemne przypomnienia do przedsiębiorstw umieszczonych w rejestrze PCB o obowiązku aktualizacji danych na temat PCB oraz urządzeń zawierających PCB.	Realizowano.

Źródło: WSO, Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego, WIOŚ w Lublinie

Tabela 38. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu zbierania i unieszkodliwiania odpadów zawierających substancje zubożające warstwę ozonową

Lp.	Nazwa zadania	Planowany rok realizacji	Faktyczny rok realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Prowadzenie akcji informacyjno-edukacyjnych w zakresie prawidłowego postępowania z urządzeniami zawierającymi substancje zubożające warstwę ozonową.	2011-2017	2011-2013	W latach 2011-2013 nie prowadzono akcji informacyjno-edukacyjnych	Nie realizowano
2.	Rozwój systemu selektywnego zbierania urządzeń zawierających powyższe substancje i przekazywanie go do odpowiednich zakładów celem ich demontażu. Przekazywanie wyodrębnionych frakcji do dalszego przetwarzania w specjalistycznych instalacjach.	2011-2017	2011-2013	W latach 2011-2013 zebrano 6 767,6030 Mg tego rodzaju odpadów, z czego aż 98% przypada na rok 2013, 0,9% na rok 2012 i 1,1% na rok 2011)	Realizowano
3.	Kontrola prawidłowości postępowania z odpadami zawierającymi substancje zubożające warstwę ozonową.	2011-2017	2011-2013	W latach 2011-2013 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska przeprowadzał kontrole przedsiębiorstw w danym zakresie	Realizowano
4.	Monitorowanie efektów zagospodarowania odpadów zawierających substancje zubożające warstwę ozonową.	2011-2017	2011-2013	Weryfikacja zbiorczych zestawień danych	Realizowano

Źródło: WSO, Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego, WIOŚ w Lublinie

Tabela 39. Informacja na temat zlikwidowanych magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin oraz mogilników w okresie sprawozdawczym

Lp.	Nazwa zadania	Planowany rok realizacji	Faktyczny rok realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Nie dotyczy.				

Magazyny przeterminowanych środków ochrony roślin oraz mogilniki zostały zlikwidowane w latach 1999-2001.

Tabela 40. Informacja na temat mogilników pozostałych do likwidacji po dniu 31 grudnia 2010 r., których nie udało się zlikwidować w wyznaczonym terminie

Lp.	Nazwa miejscowości/ właściciel mogilnika	Planowany rok likwidacji	Przyczyny opóźnienia likwidacji
1.	Nie dotyczy.		

Wszystkie mogilniki zostały zlikwidowane w latach 1999-2001.

Tabela 41. Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2011-2013

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
Instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych							
1.	030107507 Bialskie Wodociągi i Kanalizacja WOD - KAN Sp. z o.o. Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biała Podlaska	Sortownia odpadów zmieszanych Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biała Podlaska	sortownia odpadów zmieszanych	45000	9468423,40	2012	Instalacja zastępcza w Regionie Północno-Zachodniego
		Kompostownia Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biała Podlaska	kompostownia odpadów selektywnie zbieranych	20000		2012	
		Sortownia polowa Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A, 21-500 Biała Podlaska		35000		2013	
2.	060019330 Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	Linia do segregowania odpadów suchej frakcji ul. ks. Piotra Skargi 11, 22-100 Chełm	sortownia odpadów selektywnie zbieranych	45000		2013	
3.	060526971 EKO-TRANS Sp. z o.o. Samokłeski 28, 21-132 Kamionka	Zakład przetwarzania odpadów komunalnych Kozubszczyzna 58a, 21-230 Motycz	sortownia odpadów zmieszanych	8500		2012	Instalacja zastępcza region Południowo-Zachodni
4.	060627212 Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o.o. ul. Lubelska 5/203, 21-300 Radzyń Podlaski	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych Biała 185b, 21-300 Radzyń Podlaski	sortownia odpadów	120000		2012	Instalacja zastępcza dla regionu Biała Podlaska, Centralno-Wschodniego, Centralnego, Północno-Zachodniego
5.	110608386 "KRAS-EKO" Sp. z o.o. Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna	linia do produkcji paliwa Wincentów, 22-302 Siennica Nadolna		b.d.		2011	Instalacja zastępcza dla Regionu Zamość

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
6.	242625617 KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin	Linia sortownicza odpadów frakcji suchej z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 1 ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	sortownia odpadów selektywnie zbieranych	10500/48000 od 2013		2011	
		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 1 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	113200		2013	
		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 2 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	113200		2013	
		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 3 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	113200		2013	
		Linia sortownicza odpadów zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 4 - element MBP ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	113200		2013	
		Linia sortownicza odpadów	sortownia odpadów				

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
		zmieszanych z wytworzeniem paliwa alternatywnego nr 5 ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin Stanowisko demontażu odpadów wielkogabarytowych i budowlanych ul. Wojenna 3 i Metalurgiczna 17, 20-424 Lublin	zmieszanych element zakładu MBP	27400 13100		2012 (tylko w 2012) 2013	
7.	060645285 Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	ZZO Sp. z o.o. Zakład do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów (Sortownia odpadów zmieszanych) ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik ZZO Sp. z o.o. Zakład do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów Kompostownia pryzmowa ul. Jodłowa 70, 23-200 Kraśnik	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	360000 108000		2011 2011	19 12 12
8.	830463275 "EURO-EKO" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych ul. Fabryczna 6, Chełm	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	3360000		2012	15 01 01 15 01 02 15 01 03 15 01 05 15 01 06 15 01 09 16 06 04 17 02 01 17 02 03 17 03 80 20 01 25

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
							20 01 39 20 03 07
9.	430390904 PHU EKO-TRANS Cezary Kubacki Wielkie 9, 21-132 Abramów	Sortownia odpadów komunalnych frakcji suchej Samokłęski,	sortownia odpadów selektywnie zbieranych	4000		2013	
10.	430516357 SITA WSCHÓD Sp. z o.o. ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	Linia do wytwarzania paliwa alternatywnego ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin Linia sortownicza frakcji suchej SIGMA ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin	sortownia odpadów selektywnie zebranych	120000 20000		2011 2011	15 01 02 15 01 03 15 01 06 15 02 03
11.	710063672 Przedsiębiorstwo Usług i Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. ul. Partyzantów 6b, 21-400 Łuków	Kompostownia ul. Partyzantów 6b, 21-400 Łuków	kompostownia odpadów selektywnie zbieranych	3600		2011	10 01 01
12.	710072004 EKOLIDER - Jarosław Wyglądała Lucin 4, 08-400 Garwolin	Sortownia odpadów komunalnych Wola Mysłowska 4, 21-426 Wola Mysłowska	sortownia odpadów zmieszanych	10000		2011	
13.	950007564 Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepieszyń	Odpady selektywnie zbierane ul. Gorajska 51, 22-460 Szczepieszyń		145		2011	14 04 05 20 01 23 20 01 36
14.	950317448 Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	Sito ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	sito bębnowe mobilne	15000		2012	
15.	030011061 Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Brzeska 102, 21-560 Międzyrzec Podlaski	Kompostownia odpadów ul. Lubelska 37, 21-560 Międzyrzec Podlaski	kompostownia odpadów selektywnie zbieranych	2000		2013	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
Instalacje zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym							
1.	008128320 Zakład Usługowo - Handlowy GAAW Grzegorz Nowicki (Stacja Demontażu Pojazdów) ul. Radzyńska 31, 21-400 Łuków	Stacja demontażu pojazdów ul. Radzyńska 31, 21-400 Łuków	stacja demontażu	3500		2011	
2.	010256973 EKO HARPOON-RECYKLING" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Cząstków Mazowiecki 128, 05-152 Czosnów	Linia do produkcji materiałów budowlanych ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	inne	291840		2013	19 12 05
3.	015836273 Eko Harpoon Technologie Ekologiczne Sp. z o.o. Cząstków Mazowiecki 152, 05-152 Czosnów	Linia do produkcji materiałów budowlanych ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	zakład mechanicznego przetwarzania odpadów	218880		2011	16 01 20 19 12 05
4.	30008030 KABEX PPHU Wiesław Dąbrowski ul. Polna 71, 21-200 Parczew	Linia do regranulacji ul. Polna 71, 21-200 Parczew		1020		2011	Tylko w 2011 i 2012r.
5.	030009360 Przedsiębiorstwo Wielobranżowe KOMUNALNIK Sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 33, 21-500 Biała Podlaska	Linia do produkcji paliwa alternatywnego ul. Jana Pawła II 33, 21-500 Biała Podlaska	(Inna) Linia do produkcji paliwa alternatywnego	14000		2011	20 01 99 20 01 11 20 03 01
6.	30801716 Wojmar FHU Wojciech Kokoszkiewicz ul. Słowackiego 4, 21-500 Biała Podlaska	Stacja do odzysku czynników chłodniczych LIT'L SUCKER ul. Brzeska 158, 21-500 Biała Podlaska	zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	700		2012	
7.	060066311 AKPOL Adam Kuś ul. Młyńska 81 825068, 23-200 Kraśnik	Linia mieląco-myjąca - granulacyjna Rzęczyca Ziemiańska 206/5, Rzęczyca Ziemiańska	instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych	29200		2011	17 02 03 19 12 04 20 01 39 Dane tylko za 2011
8.	060131617 POLSKA KORPORACJA RECYKLINGU SP. Z O.O. ul. METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	Linia ręcznego sortowania zużytych baterii i akumulatorów (I stopnia - sortownia) ul. METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	25120		2011	Tylko w 2011r.

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
		Linia wstępnego przetwarzania i usuwania niebezpiecznych elementów ul. METALURGICZNA 17D, 20-324 LUBLIN	zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	25120		2012	
9.	060142414 RECOFASS Mateusz Miciuła Kolechowice Kolonia, 21-110 Ostrów Lubelski	instalacja do odzysku odpadów opakowaniowych Kolechowice Kolonia 3, 21-110 Ostrów Lubelski	inne	600		2013	
10.	060313241 ORZEŁ S.A. Ćmiłów, ul. Willowa 2-4, 20-388 Lublin	Linia do produkcji granulatu gumowego ul. Smoluchowskiego 7, 20-474 Lublin	Instalacja do recyklingu zużytych opon	43000		2011	
11.	060359042 SKŁAD BUDOWLANÝ KORNELIA MRÓZ, DARIA MRÓZ Ułęcz 209A, 08-504 Ułęcz	RADOMKA Belownica do prasowania ul. Kolejowa 28, 24-100 Puławy		399		2012	19 12 01
12.	060446663 FHU MEGA - CAR Sp. z o.o. Nowy Krępiec, ul. Kwiatowa 35 a, 21-007 Mełgiew	Stacja demontażu pojazdów Nowy Krępiec, ul. Kwiatowa 35 a, 21-007 Mełgiew	stacja demontażu	720		2011	
13.	060574071 GREEN OFFICE ECOLOGIC SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Spółdzielcza 8, 21-532 Łomazy	Linia ręcznego demontażu ZSEiE ul. Spółdzielcza 6C, 21-532 Łomazy	inna	2322		2013	
14.	061158890 Tomasz Piórko ul. Watykańska 10/49, 20-538 Lublin	Instalacja do rozdrabniania tworzyw sztucznych ul. Polna 3, Abramów	inna	6000		2013	17 02 03
15.	090587015 OFFICE GREEN sp. z o.o. ul. Rodzinna 38A, 21-232 Łomazy	Linia ręcznego demontażu ul. Spółdzielcza 8 8, 21-232 Łomazy	zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	3650		2011	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
16.	110052747 PW MAREX Marek Grzesiak ul. Partyzantów 90, 22-510 Uchanie	Stacja Demontażu Pojazdów ul. Partyzantów 90, 22-510 Uchanie	stacja demontażu	4000		2012	
17.	141581594 Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe ART-HUB Artur Kosmański Hubert Kosmański ul. Południowa 1, 08-110 Siedlce	Stacja demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji ul. Radzyńska 31, 21-400 Łuków	stacja demontażu	4000		2012	
18.	146188513 ACTIVE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Złota 61, 00-819 Warszawa	Active Sp. z o. o. ul. Kolejowa 14, Ryki	stacja demontażu	6100		2013	
19.	430027285 Cegielnia Urban i S-ka s.c. Wincentów 52, 21-100 Lubartów	piec Wincentów 52, 21-100 Lubartów	inna	53		2011	
20.	430621976 TEMPO TOMASZ SKOWRONEK ul. Franciszka Kleeberga 8/20, 20-243 Lublin	Linia do recyklingu butelek PET Krzczonów Skalka, 23-110 Krzczonów	inna	1800		2012	
21.	430840684 Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Deblińska 2, 24-100 Puławy	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Deblińska 2, 24-100 Puławy	zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	b.d.		2012	
22.	430954867 Piotr Jaworski JAWRAS ul. Przemysłowa 11, 08-500 Ryki	Stacja demontażu pojazdów ul. Przemysłowa 11, Ryki	stacja demontażu			2013	
23.	432453833 KARAT RECYKLING ul. Kolejowa 1, 08-500 Ryki	KARAT RECYKLING Stacja demontażu pojazdów Niwa Babicka 28, Niwa Babicka	stacja demontażu	6100		2011	
24.	432693879 P.P.H.U. KUBUŚ Joanna Zieleńczuk Wólka Rokicka 84a, 21-100 Lubartów	PPHU KUBUŚ Joanna Zieleńczuk stacja demontażu pojazdów Puławy, ul. Dęblińskiej 39, 24-100 Puławy	stacja demontażu	3800		2011	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
Instalacje zagospodarowania pozostałych odpadów							
1.	004164483 Budownictwo Drogowe Zdzisław Kozieł ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin	Kruszarka udarowa ul. Ponikwoda 8A, 20-135 Lublin		30000		2012	
2.	004164490 Łęczyńska Energetyka Sp. z o.o. w Bogdance-oczyszczalnia w Nadrybiu Puchaczów, 21-013 Puchaczów	UKS 250kW Puchaczów, 21-013 Puchaczów		80		2012	150103 – opakowania z drewna
3.	60451061 Odlewnia Żeliwa Chotyłów, Solarz Beata Chotyłów, ul. Zaleska 70a, 21-530 Piszczac	piec odlewniczy Chotyłów, ul. Zaleska 70a, 21-530 Piszczac		1400		2011	
4.	061435621 KABLOWTÓR Elżbieta Grabowska ul. Reja 6, 22-500 Werbkowice	granulator ul. Reja 6, 22-500 Werbkowice		600		2012	16 01 18 16 01 22 19 12 03
5.	150246319 SCRAPENA S.A. ul. Lubliniecka 41, 42-284 Herby	paczka ul. Chemiczna 11a, 20-329 Lublin Prasonożycza ul. Chemiczna 11a, 20-329 Lublin		42000 300000		2012 2012	15 01 04 16 01 17 12 01 02 19 12 02
6.	292461996 BIO-MED SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Olszewskiego 6, 25-663 Kielce	Instalacja do produkcji kompostu Mobilna instalacja do produkcji nawozu organiczno-mineralnego				2012 2011	02 03 01 02 03 04 02 03 05 02 03 80 02 07 05 16 03 06 16 03 80 19 08 01 19 08 02 19 08 12 19 08 14

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
7.	430515145 Bychawskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp z o.o. ul. M. Rataja 6, 23-100 Bychawa	Oczyszczalnia ścieków ul. M. Rataja 6, 23-100 Bychawa	Zakład fermentacji	12483		2012	
8.	430517960 Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Smolkop Leszek Smolak ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin	Kruszarka ul. Firlejowska 16l, 20-306 Lublin		60000		2011	
9.	432677857 Usługi Sanitarne - Komunalne Krzysztof Godziszewski ul. Góry 10, 24-120 Kazimierz Dolny	Kruszarka ul. Góry 10, 24-120 Kazimierz Dolny		30000		2011	
10.	630782880 Skanska S.A. ul. Gen. J. Zajączka 9, 01-518 Warszawa	Granulator destruktu ul. Metalurgiczna, Lublin	inna	876000		2013	
11.	672882844 KOFLEX Agnieszka Mazur ul. Dęblińska 20, 24-100 Puławy	Zakład mechanicznego przetwarzania odpadów ul. Dęblińska 18, Puławy	inna	960000		2013	01 05 04 01 05 08 01 05 99 20 02 02
12.	950010715 Usługi Transportowe Kopalnia Piasku Wojciech Kusiak Zamość, ul. Klonowa 3, 22-400 Zamość	Kruszarka Zamość, ul. Klonowa 3, 22-400 Zamość		b.d.		2012	
13.	951146032 KABLOWTÓR Szyport Zenon ul. Reja 6, 22-550 Werbkowice	Granulator ul. Reja 6, 22-550 Werbkowice	Inna (mechaniczna)	b.d.		2011	16 01 18 17 04 11 19 12 03
14.	951158325 Gminny Zakład Komunalny ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	oczyszczalnia ścieków ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze	instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	36000		2013	
Instalacje zagospodarowania innych odpadów							
1.	000423893 SPÓŁDZIELNIA PRACY "ARGO FILM" ul. Paca 9/1, 04 361 Warszawa	Instalacja do elektrolitycznej obróbki odpadów fotochemicznych ul. Zadębie 62, 20 231 Lublin	elektrolizery do prowadzenia procesu R4	10000		2011	
2.	004207330 Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego PZL-Świdnik S.A. ul. al. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik	Oczyszczalnia chemiczna nr 2 ul. al. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik		230400		2012	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
3.	010256973 EKO HARPOON-RECYKLING" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Cząstków Mazowiecki 128, 05-152 Czosnów	linia do demontażu kieskopów oraz rozdrabniania wyrobów ceramiczno -betonowych ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny linia do recyklingu tworzyw sztucznych ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	inne inne	218880 7296		2013 2013	
4.	010415851 Lafarge Kruszywa i Beton Sp. z o.o. ul. Hłzecka 24F, 02-135 Warszawa	Wytwórnia betonu ul. Nowa 100, 22-500 Hrubieszów		b.d.		2011	
5.	012192639 CEMEX Polska Sp. z o.o. ul. Jerozolimskie 212A, 02-486 Warszawa	Wytwórnia betonu Webaumix, Zremb Stetter H 75 ul. Budowlana 13, 20-469 Lublin	Inna (węzeł betoniarski)	8000		2013	
6.	015836273 Eko Harpoon Technologie Ekologiczne Sp. z o.o. Cząstków Mazowiecki 152, 05-152 Czosnów	Linia do demontażu kieskopów oraz rozdrabniania wyrobów ceramiczno-betonowych ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny Linia do recyklingu tworzyw sztucznych ul. Cementowa 20, 22-170 Rejowiec Fabryczny	zakład mechanicznego przetwarzania odpadów zakład mechanicznego przetwarzania odpadów	21888 500		2011 2011	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
7.	030011061 Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Brzeska 102, 21-560 Międzyrzec Podlaski	wydzielona komora do unieszk. osadów ul. Lubelska 37, 21-560 Międzyrzec Podlaski		b.d.		2013	
8.	030111532 PODLASKIE GORZELNIE "SURWIN" Sp. z o.o. ul. Lubelska 67, 21-560 Międzyrzec Podlaski	Instalacja do produkcji destylatu rolniczego Bojanówka Instalacja do produkcji destylatu rolniczego Suchowola Instalacja do produkcji destylatu rolniczego Witulin	inna	37500 27000 12000		2012 2012 2012	
9.	060239912 DMG SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Koczergi 56b, 21-200 Parczew	Bioelektrownia rolnicza Koczergi 56b, 21-200 Parczew	zakład fermentacji odpadów organicznych	b.d.		2013	
10.	060518598 WIKANA BIOENERGIA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Cisowa 11, 20-703 Lublin	Biogazownia rolnicza ul. Zamojska 26c,	zakład fermentacji	b.d.		2012	
11.	060627212 Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o.o. ul. Lubelska 5/203, 21-300 Radzyń Podlaski	Kompostownia odpadów organicznych selektywnie zebranych Biała 185b, 21-300 Radzyń Podlaski	kompostownia odpadów selektywnie zbieranych	b.d.		2012	19 08 05 20 01 08 20 02 01
12.	060632756 DZT Fabryka samochodów w Lublinie Sp. z o.o. ul. Mełgiewska 7-9, 20-952 Lublin	Oczyszczalnia ścieków ul. Mełgiewska 7-9, 20-952 Lublin		930000		2012	
13.	072730120 KAROL KANIA i SYNOWIE Sp. z o.o. ul. Żmiarki 68, 21-211 Dębowa Kłoda	Bioreaktory do fermentacji tlenowej Żmiarki 68, 21-211 Dębowa Kłoda		220000		2011	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
14.	100137374 ART PLAST SP. Z O.O. ul. PABIANICKA 68D, 95-030 RZGÓW	Linia do regranulacji tworzyw sztucznych ul. Przemysłowa 27, 24-320 Poniatowa		3000		2012	
15.	110052871 Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie ul. Wołyńska 57, 22-100 Chełm	oczyszczalnia ścieków mech. biol. ul. Wołyńska 57, 22-100 Chełm	oczyszczalnia ścieków mech. biol.	77200		2013	20 03 06
16.	120496181 ANMIRA SPÓŁKA Z OGRANICZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Raciborska 12/26, 30-384 Kraków	Mieszalnia - zakład mechanicznego przetwarzania odpadów		10000		2011	
17.	141349437 LIBET S.A. ul. Powstańców Śl. 5, 53-332 Wrocław	Węzeł betoniarski ul. Pancerniaków 12, 20-331 Lublin	węzeł betoniarski	b.d.		2013	
18.	146228632 EXALO DRILLING SPÓŁKA AKCYJNA ul. Pl. Staszica 9, 64-920 Piła	Linia tech. do odwodniania i zestalania odpadów wiertniczych Tarnogród		35000		2012	
19.	350712689 Małopolska Hodowla Roślin Sp. z o.o. ul. Kilińskiego 80, 22-400 Zamość	Silos ul. Kilińskiego 80, 22-400 Zamość		120		2011	
20.	351248350 VEOLIA WATER SYSTEMS SPÓŁKA Z OGRANICZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Balicka 48, 30-149 Kraków	ACTIFLO- przenośna tymczasowa instalacja do podczyszczania płynnego odpadu o kodzie 010599 ul. Bielawin 5a, Chełm	inna	30300		2013	
21.	430045395 EKOFLORA Przedsiębiorstwo Ekologiczne ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	Reaktor nr 6 ul. Kolejowa 14, 23-200 Kraśnik	Regeneracja olejów odpadowych	100		2011	
22.	430493410 ZAKŁAD PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWY WOJCIECH BARAŃSKI ul. Północna 207 A, 20-818 Lublin	Młyn TRYMET typ 4 ul. Północna 207 A, 20-818 Lublin	Inna (Instalacje do recyklingu)	600		2011	15 01 02 17 02 03

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
23.	430528900 Grupa Azoty Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S.A. ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	Centralna oczyszczalnia ścieków ul. Tysiąclecia PP 13, 24-110 Puławy	Centralna oczyszczalnia ścieków	479		2012	Brak sprawozdań
24.	430534310 Cegielnia TROJANOWSCY s.c. Feliks Trojanowski ul. Spławy II 19, 23-200 Kraśnik	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania ul. Spławy II 19, 23-200 Kraśnik	Inna (Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania)	2340		2011	
25.	430566496 "TRANSPOL" SP. Z O.O. Oddział w Łęcznej, ul. Armii Krajowej 15, 22-200 Włodawa	Gorzelnia w Starej Wsi Stara Wieś, 21-010 Łęczna		200		2011	Tylko w 2011
26.	431090311 JARO Sp. z o.o. ul. Kasprowicza 23, 20-232 Lublin	Linie do regranulacji i termoplastycznych tworzyw sztucznych ul. Kasprowicza 23, 20-232 Lublin	Inna (Linie do regranulacji i termoplastycznych tworzyw sztucznych)	12000		2011	17 02 03
27.	431197138 WIKI Wiesława Balas - gorzelnia ul. Kamień 143, 24-335 Łaziska	Gorzelnia Kamień ul. Kamień 143, 24-335 Łaziska		3660		2012	
28.	431703430 PPHU DOMAR Jan Czuliński Spławy Drugie 39, 23-200 Kraśnik	Instalacja do wypału cegieł Spławy Drugie 39, 23-200 Kraśnik	inna	b.d.		2013	
29.	432290874 PRO-ECO ZBIGNIEW SUSZEK ul. Puławska 26, 24-170 Kurów	Instalacja do produkcji kompostu, brykietów, produkcja wypełniacza makroniwelacyjnego ul. Janiszewskiej, Kurów	inne	273000		2013	
30.	432640618 PRINT SERVICE Adam Parfianowicz ul. Konopnickiej 6, 20-081 Lublin	Cartrige Cleaning WorkStation ul. Konopnickiej 6, 20-081 Lublin		1		2011	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Całkowity koszt inwestycji	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
31.	712384908 WOKAS S.A. Rudnik 59, 08-200 Łosice	Park maszynowy do przemiału na wapno mielone Stoczek 134A, 21-306 Czemierniki	Inna (przetwarzanie mechaniczne)	20000		2011	
32.	712547606 PPH AGRO-TOP Sp. z o.o. ul. Kościuszki 15, 21-400 Łuków	Linia wytopowa AGRO-TOP Wiśniew Kol. Gręzówka 34, 21-400 Łuków		23920		2011	
33.	870363980 KRAJOWA SPÓŁKA CUKROWA S.A. w Toruniu ul. Kraszewskiego 40, 87-100 Toruń	Tereny załadowania Siennica Nadolna 59 13, 22-302 Siennica Nadolna	Inne(osadniki ziemne)	21000		2011	
34.	950042106 Zakład Ceramiki Budowlanej Henryk Mielnik ul. Aleja 400-lecia 72, 23-400 Biłgoraj	Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania ul. Aleja 400-lecia 72, 23-400 Biłgoraj		500		2012	
35.	950187454 Zakład Usług Betoniarskich Tadeusz Iwańczyk ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj	Wytwarzanie betonu ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj	inne	8000		2013	
36.	950317448 Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	Kompostownia ul. Łąkowa 13, 23-400 Biłgoraj	komp. odpadów biodegr. i osadów ściekowych	14000	2050702,0	2012	20 02 01

Źródło: WSO, Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego

Tabela 42. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2011-2013

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/ Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Dotychczasowe zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Zdolności przerobowe po rozbudowie [Mg/rok] lub pojemność składowisk/ obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych [m ³]	Całkowity koszt inwestycji (rozbudowy)	Rok oddania do użytkowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych								
1.	Janów Podlaski	21-505 Janów Podlaski	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	79 775	79 775		2011	
2.	Komarno	21-543 Komarno	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	56 000	56 000		2011	
3.	kol. Piszczac	21-530 Piszczac	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	14 900	14 900		2011	
4.	Stoczek Łukowski	21-450 Stoczek Łukowski	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	64 000	64 000		2012	
5.	Zakrzew	23-155 Zakrzew	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	5 175	5 175		2011	
6.	Dyniska	22-678 Ulhówek	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	14 868	14 868		2011	
7.	Zdrapy	23-110 Bychawa	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	23 200	23 200		2011	
8.	Brzeźce	08-540 Stężycza	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	54 400	54 400		2011	

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/ Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Dotychczasowe zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m³]	Zdolności przerobowe po rozbudowie [Mg/rok] lub pojemność składowisk/ obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych [m³]	Całkowity koszt inwestycji (rozbudowy)	Rok oddania do użytkow ania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.	Tuszów	23-114 Jabłonna	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	15 000	15 000		2011	
10.	Wysokie	23-145 Wysokie	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	23 100	23 100		2011	
11.	kol. Dratów	21-075 Ludwin	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	51 200	51 200		2011	
15.	Wola Mysłowska	21-426 Wola Mysłowska	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne	16 100	16 100		2011	
Instalacje zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym								
	brak							
Instalacje zagospodarowania pozostałych odpadów								
	brak							

Źródło: WSO, Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego

4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

W tabeli poniżej przedstawiono szacunkowe koszty realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami.

Tabela 43 Szacunkowe koszty realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami wskazane w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017 (Uchwała Nr XXIV/396/2012 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 30 lipca 2012 r.)

Wyszczególnienie	Ogółem tys. zł	2012 – 2017 tys. zł	2018-2023 tys. zł
Zadania ogólne z zakresu gospodarki odpadami	320,0	160,0	160,0
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi	902 272,7	685 392,5	218 378,2
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora przemysłowego	72 360,0	36 180,0	36 180,0
Zadania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi	604 830,0	302 640,0	302 190,0
Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów	17 180,0	17 000,0	90,0
Razem	1 596 963,7	1 041 373,5	556 998,2

Koszty poniesione na poszczególne zadania wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami oraz źródła ich finansowania przedstawiono w tabeli 44.

Zadania podzielono na przedsięwzięcia:

- 1) ogólne w zakresie gospodarki odpadami,
- 2) w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi,
- 3) w zakresie gospodarki odpadami, które podlegają odrębnym przepisom prawnym,
- 4) w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami.

Tabela 44 Koszty poniesione na realizację zadań określonych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie w latach 2012 – 2017 wg PGO dla woj. lubelskiego 2017 (tys. PLN)	Koszty poniesione w latach 2011-2013 (tys. PLN)	Źródło finansowania
Przedsięwzięcia inwestycyjne				
<i>I. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi</i>				
1.	Budowa, rozbudowa i przebudowa zakładów zagospodarowania odpadów (w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji)	531 706,5	172 215,9	Budżety gmin, fundusze strukturalne, środki UE, WFOŚiGW (dotacje, pożyczki), inne
2.	Budowa i rozbudowa składowisk odpadów funkcjonujących i planowanych jako RIPOK	38 720,0	2 269,4	Fundusze strukturalne, środki UE, środki własne
3.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	81 729,6	7 676,4	Budżety gmin, WFOŚiGW (dotacje, pożyczki), inne
4.	Tworzenie/budowa w gminach punktów selektywnego zbierania odpadów (PSZOK)	-	2 679,1	Budżety gmin, inne

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie w latach 2012 – 2017 wg PGO dla woj. lubelskiego 2017 (tys. PLN)	Koszty poniesione w latach 2011-2013 (tys. PLN)	Źródło finansowania
5.	Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych	-	1 834,7	Budżety gmin, WFOŚiGW (dotacje, pożyczki), inne
<i>Razem</i>		652 156,1	186 675,5	
<i>II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym</i>				
1.	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego, w tym obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (m.in. powstających przy odwiertach i wydobyciu gazu łupkowego)	-	28 945,0	Środki własne, pożyczki
2.	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem określonych w „Programie usuwania wyrobów zawierających azbest dla terenu województwa lubelskiego na lata 2012-2032”	300 000,0	39 677,7 (w tym ok. 20 mln zł Projekt Polsko – Szwajcarski)	Budżety gmin, WFOŚiGW (dotacje, pożyczki), NFOŚiGW (dotacje), inne
3.	Budowa składowisk odpadów zawierających azbest	300,0	113,8	Fundusze strukturalne, środki UE, środki własne
4.	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	450,0	200,0	Środki własne, pożyczki
5.	Udoskonalenie i rozwinięcie systemu zbierania baterii i akumulatorów małogabarytowych ze źródeł rozproszonych	900,0	99,4	Budżet państwa
6.	Rozbudowa istniejących systemów zbierania przeterminowanych lekarstw od ludności	900,0	340,0	Budżety gmin
7.	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie zbierania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	b.d.	80,1	Budżety gmin
8.	Zamykanie i rekultywacja składowisk	b.d.	5 500,0	Budżety gmin
<i>Razem</i>		302 550,0	75 165,0	
<i>III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami</i>				
1.	Wspieranie działań zmierzających do rozbudowy infrastruktury technicznej zbierania zużytych opon, szczególnie w zakresie odbierania od małych i średnich przedsiębiorstw	90,0	90,0	Środki własne przedsiębiorstw
2.	Budowa instalacji do odwadniania i suszenia osadów ściekowych celem przygotowania ich do odzysku energii w cementowniach	17 000,0	-	Środki Własne
3.	Budowa instalacji do suszenia paliw alternatywnych (Zakład Cementownia Chełm)	-	17 000,0	Środki własne, pożyczka
4.	Budowa instalacji do przetwarzania osadów ściekowych	-	10 730,0	Środki własne gmin (w ramach działalności własnej), WFOŚiGW,

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie w latach 2012 – 2017 wg PGO dla woj. lubelskiego 2017 (tys. PLN)	Koszty poniesione w latach 2011-2013 (tys. PLN)	Źródło finansowania
				PFOŚiGW
5.	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie sortowania i recyklingu odpadów opakowaniowych	-	4 500,0	Środki własne przedsiębiorstw
	<i>Razem</i>	17 090,0	32 320,0	-
	Suma (I+II+III)	971 796,1	294 160,5	
Przedsięwzięcia pozainwestycyjne				
<i>I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami</i>				
1.	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	w ramach działalności własnej	110,9	Środki własne gmin, WFOŚiGW, PFOŚiGW
2.	Aktualizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami	100,00	80,0	Wojewódzki Fundusz
	<i>Razem</i>	100,0	190,9	
<i>II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi</i>				
1.	Monitoring składowisk	19 148,00	2 500,0	Budżety gmin, inne
2.	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi	13 338,4	1 339,5	Budżety gmin, WFOŚiGW Urząd Marszałkowski
3.	Bieżąca likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. dzikie wysypiska)	750,0	624,0	Budżety gmin, WFOŚiGW, PFOŚiGW
4.	Pobieranie opłat od właścicieli nieruchomości w zamian za zapewnienie świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	90 000,0	76 500,0	Budżety gmin, W ramach działalności własnej
	<i>Razem</i>	104 088,4	78 463,5	
<i>III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym</i>				
1.	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	90,0	90,0	POIŚ, RPO
	<i>Razem</i>	90,0	90,0	-
<i>IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami - brak</i>				
	<i>Razem</i>	0,0	0,0	-
	Suma (I+II+III+IV)	104 278,4	78 654,4	
Razem (inwestycyjne i pozainwestycyjne)		1 076 074,5	372 814,8	

Źródło: Ankiety, informacje: z gmin oraz przedsiębiorstw województwa lubelskiego, Sprawozdania WFOŚiGW za lata 2011-2013

Z analizy uzyskanych informacji wynika, że w latach 2011 – 2013 w województwie lubelskim na działania związane z gospodarowaniem odpadami wydano ok. 373 mln zł. Największe środki wydawkowano na działania związane z budową, rozbudową i przebudową zakładów zagospodarowania odpadów, w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (46% wydatkowanych środków).

5. Ocena realizacji celów

Ocena realizacji celów zawartych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami została przeprowadzona z wykorzystaniem wskaźników, których zmiany są stosunkowo łatwe do monitorowania. Metoda wskaźnikowa umożliwia określenie stopnia realizacji założonych celów. Tabela 45 pokazuje czy osiągnięto przyjęte w wojewódzkim planie gospodarki odpadami wartości wskaźników.

Tabela 45. Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągania celów

Lp.	Nazwa wskaźnika	Jednostka	Rok bazowy lub rok określający sytuację aktualną	Rok, w którym należy osiągnąć cel		2011	2012	2013
			Wartość wskaźnika	Wartość do osiągnięcia w roku docelowym				
1.	Liczba składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne		2008	2014		63	61	59
		sztuki	110	40				
2.	Udział odpadów komunalnych składowanych w odniesieniu do wytworzonych		2008	2014				
		%	ok. 95	60		64%	49%	29%
3.	Stopień redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska lub maksymalna składowana masa tych odpadów, w stosunku do wytworzonych w 1995 r.		1995	2013	2020			
		%	100	50	35	57%	46%	24%
		mln. Mg	0,162	0,108	0,076	0,123	0,100	0,052
4.	Udział przenośnych zużytych baterii i akumulatorów zbieranych selektywnie w odniesieniu do wprowadzonych do obrotu		-	2012	2016			
		%	-	25	45	21,04	25,12	30,31

Można zauważyć, że trend zmiany powyższych wskaźników jest zgodny z założeniami przyjętymi w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego:

1. Liczba czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne zmniejszyła się z 63 w 2011 r. do 61 w 2012 r. i 59 w roku 2013 (cel do osiągnięcia w 2014 r. – 40).
2. Udział odpadów komunalnych składowanych, w odniesieniu do wytworzonych uległa znacznemu ograniczeniu z 64 % w 2011 r. do 49% w 2012 r. i 29% w roku 2013 (cel do osiągnięcia w 2014 r. – 60 %).
3. Stopień redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska zmniejszał się z 57% w 2011 r. do 46% w 2012 r. i 24% w roku 2013 (cel do osiągnięcia w 2013 r. – 50 %).
4. Maksymalna składowana masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w stosunku do wytworzonych w 1995 r. zmniejszała się z 0,104 mln. Mg w 2011 r. do 0,081 mln. Mg w 2012 r. i do 0,049 mln. Mg w roku 2013 (cel do osiągnięcia w 2013 r. – 0,108 mln. Mg).
5. Udział przenośnych zużytych baterii i akumulatorów zbieranych selektywnie w odniesieniu do wprowadzonych do obrotu wzrastał z 21,04% w 2011 r. do 25,12% w 2012 r. i do 30,31% w roku 2013 (cel do osiągnięcia w 2012 r. – 25 %).

Tabela 46 przedstawia informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami za każdy rok w okresie sprawozdawczym.

Tabela 46. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie województwa w latach 2011 – 2013 r.

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	2011 r.	2012 r.	2013 r.
Ogólne					
1.	Masa odpadów wytworzonych – ogółem	Mg	5 761 682,61	6 989 909,51	7 799 128,06
2.	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	1,5%	1,2%	27,8%
3.	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	%	1,3%	2,2%	3,1%
4.	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	%	0,4%	0,3%	0,2%
5.	Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi do prac wskazanych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz. 356)	%	20,8%	21,7%	17,7%
6.	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	0,7%	0,7%	0,9%
7.	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	0,4%	0,2%	0,1%
8.	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	%	35,2%	38,3%	44,3%
9.	<i>Wartość PKB*</i>	%	-	-	-
10.	<i>Odsetek zaktualizowanych wojewódzkich planów gospodarki odpadami*</i>	%	-	-	-
11.	Odsetek decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	1,38	2,88	1,00
12.	Odsetek decyzji wydanych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0	0	0
13.	Odsetek decyzji wydanych przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	46,7	5,6	3,7
14.	Odsetek decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	50	25	100
15.	Odsetek decyzji wydanych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0	0	0

16.	Odsetek decyzji wydanych przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	74,1 (dwie decyzje są w trakcie odwołania)	0	0
17.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – ogółem	mln zł	11,439	42,442	85,432
18.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej	mln zł	7,769	34,551	66,628
19.	Środki finansowe wydatkowane na prace naukowo-badawcze w zakresie gospodarki odpadami	mln zł	-	-	-
20.	<i>Liczba etatów w administracji centralnej w zakresie gospodarki odpadami*</i>	szt.	-	-	-
21.	Liczba etatów w administracji wojewódzkiej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	25	25	26
22.	Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami	szt.	6	7	7
Odpady komunalne					
23.	Odsetek mieszkańców objętych zorganizowanym systemem zbierania/ odbierania odpadów komunalnych	%	80	90	100
24.	Masa zebranych/ odebranych odpadów komunalnych – ogółem	mln Mg	0,307	0,406	0,370
25.	Masa odpadów komunalnych zebranych/odebranych selektywnie	mln Mg	0,028	0,050	0,067
26.	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne	mln Mg	0,252	0,310	0,279
27.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	%	28,0%	24,1%	85,4%
28.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	0,1%	0,0%	0,0%
29.	Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	%	75%	48%	36%
30.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	0,6%	0,001%	3,9%
31.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	12,9%	13,6%	18,5%
32.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0,0%	0,0%	0,0%
33.	Odsetek odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0,2%	0,0%	0,0%

34.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie / odebranych poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%	0,7%	1,5%	2,9%
35.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/odebranych selektywnie poddanych składowaniu	%	21,9%	17,5%	16,6%
36.	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów	mln Mg	0,123	0,100	0,052
37.	Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r.	%	57%	46%	24%
38.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne	szt.	63	61	59
39.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne	m³	2 505 013	2 485 366,5	2 534 153,44
40.	Liczba instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	6 (4 jako RIPOK)	6 (4 jako RIPOK)	8 (5 jako RIPOK)
41.	Moce przerobowe instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	tys. Mg	595,520	595,520	595,520
42.	Liczba spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	0	0	0
43.	Moce przerobowe spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	mln Mg	0	0	0
Odpady niebezpieczne					
44.	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych	tys. Mg	27,829	21,588	46,738
45.	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	4,3%	4,4%	4,9%
46.	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	50,4%	34,4%	9,9%
47.	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	60,3%	79,6%	66,3%
48.	Masa selektywnie zebranych/odebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych	tys. Mg	0,014	0,025	0,010
49.	Odsetek masy selektywnie zebranych/odebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	0	0	0
50.	Odsetek masy selektywnie zebranych/odebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	0	0	0
51.	Odsetek masy selektywnie zebranych/odebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	0	0	0
52.	Masa pozostałych do zlikwidowania urządzeń zawierających PCB	Mg	96,76	96,229	62,92
53.	<i>Poziom odzysku olejów odpadowych</i>	%	0	0	0
54.	<i>Poziom recyklingu (regeneracji) olejów odpadowych</i>	%	0	0	0

55.	Masa wprowadzonych na rynek przenośnych baterii i akumulatorów ¹⁾	tys. Mg	0,002601	0,002667	0,002645
56.	Masa selektywnie zebranych przenośnych baterii i akumulatorów ¹⁾	tys. Mg	0,4273	0,2542	0,1743
57.	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych ²⁾	Mg	3 028,1307	1 763,8929	1 499,5073
58.	Masa zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych poddanych recyklingowi ¹⁾	Mg	246,134	85,74	55,849
59.	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych ²⁾	Mg	11,6280	3,4020	17,6400
60.	Masa zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych poddanych recyklingowi ¹⁾	Mg	0	0	0
61.	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów ²⁾	Mg	27,2539	66,0745	162,0595
62.	Masa pozostałych zużytych baterii i akumulatorów poddanych recyklingowi ¹⁾	Mg	0	0	0
63.	<i>Osiągnięty poziom recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów kwasowo-ołowiowych</i>	%	117,73	105,48	124,14
64.	<i>Osiągnięty poziom recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów niklowo-kadmowych</i>	%	0	0	0
65.	<i>Osiągnięty poziom recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów pozostałych</i>	%	0	0	0
66.	Masa pozostałych do usunięcia i unieszkodliwienia zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest	tys. Mg	808,068	808,067	808,051
78.	Liczba stacji demontażu ⁴⁾	szt.	35	37	40
79.	Liczba punktów zbierania pojazdów ⁴⁾	szt.	19	21	22
80.	Masa zebranych pojazdów wycofanych z eksploatacji ⁴⁾	tys. Mg	8,604	10,571	11,057
81.	<i>Poziom odzysku odpadów pochodzących z demontowanych pojazdów wycofanych z eksploatacji</i>	%	91,5	93,5	92
82.	<i>Poziom recyklingu odpadów pochodzących z demontowanych pojazdów wycofanych z eksploatacji</i>	%	91	93	91
Komunalne osady ściekowe					
83.	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych	tys. Mg	119,316	132,161	137,359
84.	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi	%	0,2%	28,4%	26,8%
85.	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi	%	7,1%	3,8%	1,0%
86.	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w rolnictwie	%	76,1%	63,1%	59,0%
87.	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach	%	0,04%	0,03%	16,4%

88.	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów	%	2,7%	2,7%	1,1%
89.	Odsetek wytworzonych komunalnych osadów ściekowych unieszkodliwionych innymi metodami niż wyżej wymienione	%	8,5%	13,7%	6,5%
Odpady opakowaniowe					
90.	Masa opakowań wprowadzonych z produktami na rynek przez przedsiębiorców	Mg	2 098,19	1 890,48	1 885,16
91.	Masa opakowań ze szkła wprowadzonych z produktami na rynek	Mg	0,26	0,01	8,574
92.	Masa opakowań z tworzyw sztucznych wprowadzonych z produktami na rynek	Mg	346,34	315,84	343,40
93.	Masa opakowań z papieru i tektury wprowadzonych z produktami na rynek	Mg	1 732,97	1 563,26	1 524,34
94.	Masa opakowań ze stali wprowadzonych z produktami na rynek	Mg	0,56	0,99	1,723
95.	Masa opakowań z aluminium wprowadzonych z produktami na rynek	Mg	0,11	0,01	0,02
96.	Masa opakowań z drewna wprowadzonych z produktami na rynek	Mg	17,96	10,39	7,734
97.	<i>Poziom odzysku dla odpadów opakowaniowych – ogółem</i>	%	153,74	147,83	160,87
98.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych – ogółem</i>	%	160,28	145,66	159,21
99.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych ze szkła</i>	%	0	0	0
100.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych</i>	%	85,34	77,87	74,09
101.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z papieru i tektury</i>	%	176,98	160,28	180,21
102.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych ze stali</i>	%	32,08	40,77	44,86
103.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z aluminium</i>	%	0	0	0
104.	<i>Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z drewna</i>	%	1,52	0	0
Zużyte opony					
105.	Masa opon wprowadzonych na rynek	Mg	0	0	0
106.	Masa opon poddanych innym niż recykling procesom odzysku	Mg	27 126,3000	19 232,7800	8580,800
107.	Masa opon poddanych recyklingowi	Mg	1 130,19	8 081,066	7 445,2
108.	<i>Poziom odzysku odpadów powstałych z opon</i>	%	0	0	0
109.	<i>Poziom recyklingu odpadów powstałych z opon</i>	%	0	0	0
* nie dotyczy 1) zgodnie z ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. Nr 79, poz. 666, z późn. zm.) 2) zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.) 3) według załącznika nr 1 do ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495, z późn. zm.), 4) określonych w ustawie z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. Nr 25, poz. 202, z późn. zm.)					

Źródło: WSO, Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok, Sprawozdania OŚ-OP2 za rok 2011, 2012 i 2013, GUS.

6. Podsumowanie

Opracowanie sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami województwa lubelskiego za lata 2011-2013 wynika z obowiązku wynikającego z art. 39 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.). Obecnie obowiązującym dokumentem jest „Plan gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” przyjęty uchwałą Nr XXIV/396/2012 przez Sejmik Województwa Lubelskiego w dniu 30 lipca 2012r. Sprawozdanie przygotowuje i przedkłada sejmikowi województwa oraz ministrowi właściwemu do spraw środowiska zarząd województwa, w terminie 12 miesięcy po upływie okresu sprawozdawczego.

Sprawozdanie zostało opracowane m.in. zgodnie z „Wytocznymi do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2011-2013” (Ministerstwo Środowiska, Departament Gospodarki Odpadami, luty 2014).

W niniejszym sprawozdaniu omówiono następujące zagadnienia:

- 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 przedstawiono stan formalno – prawny instalacji i składowisk odpadów na terenie województwa,
- realizację zadań w zakresie gospodarowania odpadami planowanych na lata 2011 – 2013 w wojewódzkim planie gospodarki odpadami wraz z kosztami oraz źródłami ich finansowania,
- ocenę realizacji celów gospodarowania odpadami na terenie województwa – analiza wskaźników podanych w „Wytocznym do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami” (Ministerstwo Środowiska, luty 2014).

Poniżej przedstawiono wnioski wynikające z wykonanych w sprawozdaniu analiz:

1. W roku 2011 wg WSO odebrano i zebrano w województwie lubelskim 307,5 tys. Mg, natomiast w latach 2012 i 2013 wg „Sprawozdania Marszałka Województwa Lubelskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2012 i 2013 rok” odebrano w województwie odpowiednio 405,8 tys. Mg i 370,5 tys. Mg odpadów komunalnych. W przeliczeniu na 1 mieszkańca ilości odpadów w poszczególnych latach wynosiły odpowiednio: 141,6 kg/rok, 187,3 kg/rok i 171,8 kg/rok. Natomiast wg GUS w roku 2011 zebrano 345,3 tys. Mg, w 2012 r. 346,6 tys. Mg, a w 2013 r. 348,4 tys. Mg.
2. Odpady komunalne odbierane i zbierane były głównie jako odpady zmieszane. W ten sposób w roku 2011 zebrano i odebrano 83,5% tego rodzaju odpadów, natomiast w latach 2012 i 2013 odebrano odpowiednio 76,5% i 75,4% masy zmieszanych odpadów komunalnych. Wg GUS odpady z gospodarstw domowych stanowiły w 2011 roku 71,0% wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych, w 2012 r. 71,4 %, a w 2013 r. 75,9%.
3. Odpady komunalne są przede wszystkim odbierane bezpośrednio z nieruchomości (w 2011 roku – 93,7% w 2012 roku – 94,6% i w 2013 roku – 93,6%).
4. Szacowana w „Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017” masa wytworzonych w latach 2011, 2012 i 2013 odpadów komunalnych w stosunku do rzeczywiście odebranych i zebranych w roku 2011 i odebranych w latach 2012 i 2013 przedstawia się następująco:
 - 2011 rok: 56,4%,
 - 2012 rok: 73,9%,

- 2013 rok: 67,1%.

W związku z powyższym przy opracowywaniu bilansu odpadów komunalnych przy aktualizacji planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego należy rozważyć przeanalizowanie wartości przyjętych jednostkowych wskaźników służących o określenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.

5. Wg WSO, w województwie lubelskim zagospodarowano w 2011 roku łącznie 290 700,6 Mg odpadów komunalnych (94,5% odebranych i zebranych odpadów komunalnych), w 2012 roku 405 415,59 Mg (99,9% odebranych odpadów komunalnych), a w 2013 roku 370 388,60 Mg (99,9% odebranych odpadów komunalnych). Pozostała masa odpadów komunalnych prawdopodobnie skierowana była do zagospodarowania w roku następnym. Na terenie województwa lubelskiego w 2011 roku i 2012 roku odpady komunalne były przede wszystkim poddawane procesom unieszkodliwiania poprzez składowanie (w stosunku do odebranych i zebranych łącznie odpowiednio: 61,5% i 44%), natomiast w roku 2013 podstawowym sposobem zagospodarowania odpadów komunalnych był odzysk (62,1%). Praktycznie wszystkie odpady zagospodarowywane były na terenie województwa lubelskiego w instalacjach.
6. 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 2017”, w roku 2013 można było unieszkodliwić przez składowanie najwyżej 50% masy wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji w roku 1995 – czyli 108,4 tys. Mg. Ponieważ w 2013 roku unieszkodliwiono na składowiskach 52 016,106 Mg odpadów ulegających biodegradacji. Oznacza to, że w analizowanym roku zrealizowano zakładany cel. Unieszkodliwiono przez składowanie 24% masy odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 roku.
7. W województwie lubelskim w latach 2011 i 2012 funkcjonowały 4 instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych – RIPOK, będące pod zarządem firm: 1. KOM EKO S.A. w Lublinie – Region Centralny. 2. Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Srebrzyszcze w Chełmie – Region Chełm; 3. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Kraśniku – Region Południowo-Zachodni; 4. Zakład Usług Komunalnych w Puławach – Region Puławy), natomiast w 2013 roku tych instalacji było 5 (oddano do użytku instalację „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej – Region Biała Podlaska) o łącznych mocach przerobowych 539,8 tys. Mg/rok w części mechanicznej przy pracy jednozmianowej i 55,7 tys. Mg w części biologicznej. Przetworzyły one w analizowanym 2013 roku 236,6 tys. Mg odpadów w części mechanicznej oraz 54,8 tys. Mg odpadów w części biologicznej.
8. W województwie lubelskim w 2011 roku funkcjonowało 9 sortowni komunalnych odpadów zmieszanych, w roku 2012 instalacji tych było 12, a w roku 2013 już 14. Łączne moce przerobowe wynosiły odpowiednio: dla roku 2011 – 101,9 tys., dla roku 2012 – 164,1 tys. Mg/rok i dla roku 2013 – 153,2 tys. Mg przy pracy jednozmianowej. Przetworzyły one w analizowanym okresie łącznie 255,4 tys. Mg odpadów komunalnych, z czego w 2011 roku ok. 64,7 tys. Mg, w 2012 roku ok. 75,3 tys. Mg i w 2013 roku ok. 115,4 tys. Mg. Wg stanu na koniec 2013 roku na obszarze województwa lubelskiego znajdowało się 12 sortowni przyjmujących wyłącznie odpady z selektywnej zbiórki. Łączna moc przerobowa tych instalacji to 67,1 tys. Mg, a przetworzona ilość odpadów w 2013 roku wyniosła ok. 29,6 tys. Mg.
9. Wg stanu na koniec 2013 roku na terenie województwa było użytkowanych 13 kompostowni odpadów z selektywnej zbiórki. Wydajność tych instalacji wynosiła ok. 65 tys. Mg, z czego ok. 60 % przypada na instalację należącą do firmy PRO-ECO z Kurowa w Regionie Puławy.

Instalacje te przetworzyły w 2011 roku ok. 6 tys. Mg odpadów ulegających biodegradacji, w roku 2012 ponad 7 tys. Mg, a w roku 2013 ok. 5 tys. Mg.

10. Funkcjonujące zakłady zagospodarowania odpadów oraz sortownie są w stanie pokryć w całości potrzeby województwa lubelskiego w zakresie sortowania odpadów komunalnych. Sortownie zmieszanych odpadów komunalnych znajdują się w Regionach: Centralnym, Biała Podlaska, Chełm, Puławy, Południowo-Zachodnim, Północno – Zachodnim, Centralno - Wschodnim i Południowym. Brak było instalacji w Regionie Zamość (w 2014 r. zostanie oddany do użytku RZZO w Dębowcu, który będzie obsługiwał Region we wszystkich trzech zakresach).
11. Istniejące na terenie województwa lubelskiego instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji pozwalają zagospodarować jedynie ok. 25% wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji (bez papieru i tektury). Natomiast brak było instalacji do zagospodarowywania tych odpadów w następujących regionach:
 - Region Południowy (pod koniec 2013 roku została zakończona budowa kompostowni w ramach ZZO Korczów i od 2014 roku odpady ulegające biodegradacji mogą być tam zagospodarowane).
 - Region Centralno-Wschodni (w 2014 r. został oddany do użytku ZZO we Włodawie, który otrzymał status RIPOK i obsługuje Region w zakresie MBP).
 - Region Zamość (w 2014 r. zostanie oddany do użytku RZZO w Dębowcu, który będzie posiadał status RIPOK i będzie obsługiwał Region we wszystkich trzech zakresach).
12. W latach 2011, 2012 i 2013 wg informacji zawartych w WSO w województwie lubelskim wytworzono odpowiednio: ok. 5,7 mln Mg, 6,9 mln Mg i 7,8 mln Mg odpadów z grup 01 – 19. 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 2011 roku 70,7% masy wytworzonych odpadów, w 2012 roku – 68,4%, a w 2013 roku – 66,2%. W odpadach tych było w 2011 roku 0,5% odpadów niebezpiecznych, w 2012 roku – 0,3%, a w 2013 roku – 0,6%.
13. Wg informacji zawartych w WSO głównym sposobem postępowania z wytworzonymi w województwie lubelskim odpadami z grup 01 – 19 było poddanie ich odzyskowi (w roku 2011 - 50%, w roku 2012 – 50,1%, a w 2013 roku – 46%). Natomiast unieszkodliwieniu poddano odpowiednio 36,4%, 39,3% i 45,9% odpadów.
14. W województwie lubelskim wykorzystuje się procesy termiczne do odzysku energii z odpadów. W roku 2011 w procesach tych wykorzystano łącznie 325,3 tys. Mg odpadów, w roku 2012 ok. 293,5 tys. Mg, a w 2013 ok. 298,7 tys. Mg. Istotną rolę w wykorzystaniu energetycznym odpadów spełnia CEMEX POLSKA Sp. z o.o. (Zakład Cementownia Chełm) oraz Cementownia Rejowiec S.A. Istotną rolę w bilansie odpadów województwa odgrywa również produkcja paliwa alternatywnego z odpadów.
15. Wg stanu na 31 grudnia 2013 r. na terenie województwa lubelskiego funkcjonowało:
 - 40 stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji o łącznej mocy przerobowej (przy pracy jednozmianowej) wynoszącej ok. 46,2 tys. Mg/rok. W roku 2011 przetworzono ponad ok. 7,5 tys. Mg odpadów, w roku 2012 ok. 7,7 tys. Mg, a w roku 2013 blisko 12 tys. Mg odpadów,
 - 7 zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego o łącznej mocy przerobowej ponad 22 tys. Mg/rok. W 2011 roku przetworzono w tych zakładach blisko 11 tys. Mg odpadów, w 2012 nieco ponad 8 tys. Mg, a w 2013 blisko 10 tys. Mg odpadów.

- 2 zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów w Stoczku Łukowskim (PPUH AKROS Sp. z o.o.) oraz w Lublinie (Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o.) o łącznej wydajności ponad 1,8 tys. Mg/rok. W 2011 r. przetworzono ok. 216 Mg odpadów, w 2012 r. ok. 247 Mg, a w 2013 r. ponad 90 Mg odpadów
- 1 instalacja spalania wyłącznie odpadów medycznych i weterynaryjnych w Państwowym Instytucie Weterynaryjnym-Państwowy Instytut Badawczy w Puławach. Moc przerobowa instalacji wynosi 308 Mg/rok. W 2011 r. unieszkodliwiono 26,8 Mg odpadów, w 2012 r. 30,763 Mg, a w 2013 r. 32,229 Mg odpadów,
- 1 instalacja do recyklingu zużytych opon należąca do firmy Orzeł S.A. Wydajność tej instalacji to 43 tys. Mg/rok. Ilość zagospodarowanych odpadów w 2011 r. wynosiła ponad 1,1 tys. Mg, w 2012 r. nieco ponad 8 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 7,5 tys. Mg,
- 26 instalacji do odzysku, w tym recyklingu odpadów opakowaniowych o łącznej mocy przerobowej ok. 314 tys. Mg/rok. Instalacje te w 2011 r. przetworzyły ok. 55,8 tys. Mg odpadów, w 2012 r. blisko ok. 39,5 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 40,4 tys. Mg,
- 2 spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i niebezpiecznych) o łącznej mocy 790 tys. Mg/rok odpadów, z czego 500 tys. przypada na Zakład Cementownia Chełm (CEMEX POLSKA Sp. z o.o.), a 290 tys. Mg/rok na Cementownię Rejowiec (Grupa OŻARÓW S.A.). W 2011 r. przetworzono w tych zakładach ponad 325 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ponad 293 tys. Mg, a w 2013 r. blisko 300 tys. Mg odpadów,
- 7 instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów (poza instalacjami MBP) o łącznej mocy przerobowej ok. 160 tys. Mg/rok. Instalacje te przetworzyły w 2011 r. ponad 30 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ok. 21 tys. Mg, a w 2013 r. ponad 24 tys. Mg odpadów,
- 1 spalarnia komunalnych osadów ściekowych należąca do spółki CEMEX POLSKA Sp. z o.o. (Zakład Cementownia Chełm) o wydajności przerobowej wynoszącej 50 tys. Mg/rok. W spalarni tej unieszkodliwiono w 2011 r. ok. 8,5 tys. Mg, w 2012 r. nieco ponad 5 tys. Mg, a w 2013 r. ok. 1,4 tys. Mg odpadów,
- 8 instalacji zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych) o łącznej mocy przerobowej ok. 120 tys. Mg/rok. W 2011 r. przetworzono w tych instalacjach ok. 4,5 tys. Mg, natomiast w 2012 r. ok. 47 tys. Mg, a w 2013 r. prawie 82 tys. Mg,
- 16 instalacji do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej o całkowitej mocy przerobowej wynoszącej ok. 281 tys. Mg/rok. Instalacje te w 2011 r. przerobiły 40 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ponad 71 tys. Mg, a w 2013 r. prawie 64 tys. Mg,
- 65 instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów innych o łącznej wydajności ok. 2,7 mln Mg/rok. Przetwarzaniu w tych instalacjach podlegało w 2011 r. ok. 191 tys. Mg odpadów, w 2012 r. ok. 231 tys. Mg, a w 2013 r. nieco ponad 211 tys. Mg.

Na terenie województwa brak jest następujących rodzajów instalacji:

- termicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych,
- regeneracji olejów odpadowych,
- unieszkodliwiania olejów zawierających PCB,

- odpadów stałych zawierających PCB,
 - unieszkodliwiania przeterminowanych środków ochrony roślin,
 - spalania odpadów niebezpiecznych (poza spalarniami odpadów medycznych i weterynaryjnych), w tym odpadów zawierających PCB.
16. W województwie lubelskim w rozpatrywanym okresie 2011 – 2013 brak było instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniałyby wymagań prawnych i technicznych.
17. Na obszarze województwa lubelskiego w roku 2011 funkcjonowały 63 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których składowane były odpady komunalne, w roku 2012 liczba ich zmniejszyła się do 61, a na koniec 2013 roku czynnych było 59 składowisk odpadów. Wg stanu na dzień 31 grudnia 2013r. wszystkie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne spełniały wymagania prawne i techniczne w zakresie eksploatacji. Łączna pojemność pozostała funkcjonujących składowisk odpadów wynosi 2 534 153,44 m³, co oznacza możliwość składowania ok. 1 397,5 tys. Mg odpadów. W latach 2011 - 2013 najmniejsza wolna pojemność składowisk w stosunku do ilości odbieranych odpadów komunalnych była w Regionach Puławy oraz Centralnym. Odpady z Regionu Centralnego składowane były na składowisku Rokitno oraz Nowodwór w gminie Lubartów. Należy nadmienić, że w Regionie Centralnym w 2013 roku rozpoczęto procedurę rozbudowy składowiska o III nieckę. Największa pojemność, w stosunku do ilości wytwarzanych odpadów jest w Regionie Chełm (wartość wskaźnika 13,6). Dwa składowiska w rozpatrywanym okresie funkcjonowały jako RIPOK (Srebrzyszcze gmina Chełm – Region Chełm oraz Korczów gmina Biłgoraj – Region Południowy). Na koniec 2013 roku na obszarze województwa lubelskiego znajdowało się 80 składowisk będących w trakcie monitoringu po rekultywacji. W trakcie rekultywacji są 54 składowiska. W rozpatrywanym okresie (lata 2011-2013) zamknięto 20 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne.
18. Biorąc pod uwagę łączne istniejące, realizowane i planowane moce przerobowe dla części mechanicznej RIPOK, należy stwierdzić, że nie są one zapewnione (dla ilości odpadów wytwarzanych w 2020 roku – należy mieć na uwadze, że przy aktualizacji planu gospodarki odpadami powinna zostać zweryfikowana prognoza ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, patrz pkt. 4) w następujących regionach:
- Region Południowo-Zachodni,
 - Region Północno-Zachodni,
 - Region Zamość.
- Natomiast, jeżeli chodzi o część biologiczną RIPOK, moce przerobowe są zapewnione jedynie w Regionie Biała Podlaska. Przy aktualizacji planu gospodarki odpadami należy uwzględnić powyższe informacje szacując niezbędne moce przerobowe instalacji.
19. W przypadku zapotrzebowania na instalacje do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, dla zagospodarowania całej ilości wytwarzanych odpadów tego typu w regionach moce przerobowe są niewystarczające, co należy uwzględnić w aktualizacji planu gospodarki odpadami.
20. Na terenie województwa lubelskiego znajdują się również 2 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne, w tym jedno składowisko (Składowisko w m. Orchówek k/Włodawy) wstrzymało działalność. Pojemność pozostała do wypełnienia na czynnym składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (należącym do Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w Puławach), na którym nie są składowane odpady komunalne, wg stanu na dzień 31 grudnia 2013r. wynosiła

978 814 m³. Możliwa ilość do składowania odpadów w koniec 2013 roku wynosiła ok. 69,2 tys. Mg.

21. Odpady niebezpieczne składowane są na 3 składowiskach odpadów niebezpiecznych:

- składowisko w m. Piaski-Zarzecze II gm. Kraśnik (niecka odpadów niebezpiecznych i niecka odpadów azbestowych),
- składowisko w m. Poniatowa Wieś gm. Poniatowa
- składowisko Srebrzyszcze gm. Chełm (niecka odpadów azbestowych).

Pozostała pojemność dla odpadów niebezpiecznych (z wyłączeniem azbestu) wynosiła na 31 grudnia 2013r. ok. 50 016 m³, co pozwala na składowanie ok. 35 tys. Mg tego rodzaju odpadów. Natomiast pojemność pozostała dla składowania odpadów zawierających azbest (niecka przeznaczona do składowania odpadów zawierających azbest) wg stanu na 31 grudnia 2013 roku wynosiła ok. 66 301 m³. Możliwych do składowania jest ok. 80 tys. odpadów zawierających azbest. Niecka składowiska w m. Piaski-Zarzecze II gmina Kraśnik, na której składowane są odpady zawierające azbest wypełniona jest w ok. 40 %, natomiast niecka odpadów niebezpiecznych w ok. 52 %. Składowisko w m. Poniatowa Wieś gmina Poniatowa wypełnione jest w ok. 99%, a niecka składowiska Srebrzyszcze wypełniona jest w ok. 9 %. Łączna pozostała pojemność składowisk, na których składowane są odpady zawierające azbest wynosi ok. 96,6 tys. m³. Składowiska wypełnione są łącznie w 57%.

22. W gminie Puchaczów wg stanu na 31 grudnia 2013r. funkcjonuje jedyny w województwie lubelskim obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych należący do spółki Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A. Obiekt ten wg stanu na 31 grudnia 2013r. był w 56 % wypełniony, co dawało możliwość zeskładowania ok. 7 mln. Mg odpadów wydobywczych.

23. Na podstawie uzyskanych informacji wynika, że w latach 2011 – 2013 w województwie lubelskim na działania związane z gospodarowaniem odpadami wydano ok. 373 mln zł, co stanowi ok. 35% planowanej kwoty na lata 2012 – 2017. Największe środki wydatkowano na działania związane z budową, rozbudową i przebudową zakładów zagospodarowania odpadów w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (46% wydatkowanych środków), następnie 21 % stanowiło zadanie „Pobieranie opłat od właścicieli nieruchomości w zamian za zapewnienie świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości”. Znaczącą pozycją jest również realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, która stanowi ponad 10 % kosztów dzięki realizacji „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla terenu województwa lubelskiego na lata 2012-2032” oraz Polsko – Szwajcarskiemu programowi pn. „Pilotażowy system gospodarowania odpadami azbestowymi na terenie Województwa Lubelskiego wzmocniony sprawnym monitoringiem ilości oraz kontroli ich usuwania i unieszkodliwiania”. Określono także, że 7 % wydatkowanych środków przypada na działania związane z unieszkodliwianiem odpadów wydobywczych, a ok. 5 % na działania nieujęte zarówno w Kpgo 2014, jak również w „Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017”.

24. Wg danych GUS w latach 2011-2013 na gospodarkę odpadami w województwie lubelskim wydano ok. 192,6 mln zł, z czego ok. 24,9 mln zł w 2011 r., ok. 77,0 mln zł w 2012 r. i ok. 90,7 mln zł w 2013 r.

25. W latach 2011 – 2013 na zadania inwestycyjne w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi wydano łącznie ok. 187 mln zł, co stanowi ok. 29% planowanej kwoty na lata 2012 – 2017. Natomiast w rozpatrywanym okresie na zadania w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym wydano ponad 75 mln zł (ok. 25% planowanych wydatków). Na przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami wydano w latach 2011-2013 ponad 294 mln zł (ok. 30% kosztów planowanych na lata 2012 -

2017). Przedsięwzięcia pozainwestycyjne dzięki pozycji „Pobieranie opłat od właścicieli nieruchomości w zamian za zapewnienie świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości” stanowiły 21% wszystkich wydatkowanych środków (ok. 78,6 mln zł).

26. W analizowanym okresie realizowano następujące projekty związane z modernizacją i budową ZZO zlokalizowanych na terenie województwa lubelskiego:

- lata 2011-2013: Budowa i utrzymanie Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Bełżycach - Celowy Związek Gmin „PROEKOB” z siedzibą Bełżycach (Region Południowo-Zachodni). W 2014 r. planowane jest rozpoczęcie przyjmowania odpadów komunalnych (status RIPOK w 2014 r. jako instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku).
- rok 2013: Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu (Region Zamość). Zostanie oddany do użytku w 2014 r. i będzie posiadał status RIPOK we wszystkich trzech zakresach.
- lata 2011-2013: Budowa instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych we Włodawie - Region Centralno – Wschodni (status RIPOK marzec 2014 jako instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku).
- lata 2011-2013: Rozbudowa zakładu zagospodarowania odpadów komunalnych „Adamki” w m. Biała gm. Radzyń Podlaski - Związek Komunalny Gmin Powiatu Radzyńskiego (Region Północn-Zachodni). Zakończono rozbudowę zakładu.
- lata 2011-2013: Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów: g. Parczew.
- rok 2011: (realizacja 2009-2011) Budowa Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu Chełm – Związek Komunalny Gmin Ziemi Chełmskiej. Zakończono rozbudowę zakładu. Instalacja funkcjonuje jako RIPOK od 2012 r. – instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku.
- rok 2012: Budowa kompostowni przyzłazowej (dynamiczno – bunkrowa) - Zakład Zagospodarowania Odpadów KOM-EKO S.A. Lublin (Region Centralny). Zakończono budowę kompostowni. Instalacja funkcjonuje, jako RIPOK od 2012 r. - instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku,
- lata 2011-2013: Rozbudowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Puławach (Region Puławy). Zakończono rozbudowę zakładu. Instalacja funkcjonuje jako RIPOK od 2012 r. - instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku,
- lata 2011-2013: Modernizacja Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Korczowie (w ramach drugiego etapu modernizacji: budowa kompostowni przyzłazowej, zakup urządzeń). Zakończono rozbudowę zakładu,
- lata 2012-2013: Budowa zakładu ZZO w Wincetowie – m. Krasnystaw, g. Krasnystaw. Zakończono rozbudowę zakładu. Zakład została otwarty w 2014 r.,

- 2013: modernizacja i doposażenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów g. Stoczek Łukowski. Zakończono modernizację i doposażenie zakładu.
27. W nawiązaniu do powyższych analiz zestawiono wnioski do aktualizacji planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego:
- należy przeanalizować wartości przyjętych jednostkowych wskaźników służących do określenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych ze względu na różnice w ilości szacowanych odpadów komunalnych w planie gospodarki odpadami 2017, a rzeczywiście odebranych,
 - należy przeanalizować czy instalacje zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji są wystarczające do zagospodarowania tego typu odpadów dla województwa,
 - należy przeanalizować czy po zmianie wskaźników wytwarzania odpadów komunalnych w aktualizacji wpgo zajdzie konieczność planowania dalszej rozbudowy dla części biologicznej w regionalnej instalacji w Regionie Biała Podlaska,
 - należy przeanalizować czy po zmianie wskaźników wytwarzania odpadów komunalnych w aktualizacji wpgo zajdzie konieczność planowania dalszej rozbudowy dla części mechanicznej instalacji regionalnych RIPOK w regionach:
 - Region Południowo-Zachodni,
 - Region Północno-Zachodni,
 - Region Zamość.