

Eko-System Consulting Sp. z o.o.
Al.1000-lecia Państwa Polskiego 4
15-111 Białystok
tel. (085) 662-37-16, fax. (085) 662-37-58
www.eko-system.pl
e-mail:consulting@eko-system.pl



***Sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki
odpadami dla gminy Suchowola***

MARZEC 2007

Spis treści

1	Wprowadzenie.....	3
1.1	Podstawa prawna sprawozdania.....	3
1.2	Cel sporządzenia sprawozdania	4
1.3	Zakres sprawozdania.....	4
1.4	Sposób zbierania informacji oraz ich źródła.....	6
1.5	Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące	7
2	Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów oraz rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku.....	9
2.1	Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów.	9
2.2	Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.	12
2.3	Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.	13
2.4	Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.	13
2.5	Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004- 2006.	15
3	Istniejący system zbierania odpadów.....	16
4	Instalacja do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów	18
5	Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów	35
6	Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004-2006	36
7	Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.....	44
8	Ocena systemu monitoringu.....	47
9	Podsumowanie	50

1 Wprowadzenie

1.1 Podstawa prawna sprawozdania

Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 100, poz. 1085, z 2002 r. Nr 143, poz. 1196, z 2003 r. Nr 7, poz. 78 i Nr 190, poz. 1865, z 2004 r. Nr 49, poz. 464, z 2005 r. Nr 113, poz. 954 oraz z 2006 r. Nr 50, poz. 360) oraz art. 14 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628, z 2002 r. Nr 41, poz. 365, Nr 113, poz. 984 i Nr 199, poz. 1671, z 2003 r. Nr 7, poz. 78, z 2004 r. Nr 96, poz. 959, Nr 116, poz. 1208 i Nr 191, poz. 1956, z 2005 r. Nr 25, poz. 202, Nr 90, poz. 758, Nr 130, poz. 1087, Nr 175, poz. 1458 i 1462 i Nr 180, poz. 1495 oraz z 2006 r. Nr 50, poz. 360) rada gminy została zobowiązana do uchwalenia gminnego programu ochrony środowiska oraz gminnego planu gospodarki odpadami. Plan gospodarki odpadami stanowi część programu ochrony środowiska, który jest przyjmowany poprzez uchwałę rady gminy.

W związku z uchwaleniem ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 r. Nr 63, poz. 441) uległy zmianie: zakres gminnego planu gospodarki odpadami oraz okres sprawozdawczy oraz procedury przygotowania sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami. W wyniku tych zmian okres sprawozdawczy z realizacji planu gospodarki odpadami określa się, jako okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami organ wykonawczy gminy przedkłada radzie gminy oraz zarządowi powiatu w terminie do dnia 31 marca, po upływie okresu sprawozdawczego. Z powyżej przytoczonego porządku prawnego wynika, zatem obowiązek sporządzenia niniejszego *Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*.

1.2 Cel sporządzenia sprawozdania

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola zostało sporządzone w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami. Sprawozdanie te określi stopień realizacji przyjętego planu gospodarki odpadami oraz aktualny stan gospodarki odpadami na terenie gminy Suchowola. Sprawozdanie te zostanie wykorzystane w aktualizacji uchwalonego i obowiązującego *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*.

Sprawozdanie to zostanie przedłożone Radzie Gminy Suchowola oraz Zarządowi Powiatu Sokólskiego.

Niniejsze sprawozdanie dotyczy realizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013* - przyjętego *Uchwałą XXV/162/05 Rady Miejskiej w Suchowoli z dnia 28 lutego 2005 roku w sprawie uchwalenia Gminnego Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Suchowola do roku 2013*, stanowiącego integralną część *Programu ochrony środowiska Gminy Suchowola*. Sprawozdanie te obejmuje okres realizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013* obejmuje okres od dnia uchwalenia planu gospodarki odpadami (tj. od 28 lutego 2005 roku) do dnia 31 grudnia 2006 roku.

1.3 Zakres sprawozdania

1. Podstawa prawna sprawozdania – omawia obowiązujące przepisy prawa polskiego, na podstawie, których zostało sporządzone niniejsze *Sprawozdanie*.
2. Cel sporządzenia sprawozdania – podaje przyczynę oraz powody sporządzenia niniejszego *Sprawozdania*.

3. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła - określa sposób pozyskania danych, które muszą być zawarte w *Sprawozdaniu* w świetle obowiązujących przepisów oraz źródła ich pochodzenia.
4. Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące – zawarte są tu informacje o opracowujących *Sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* oraz o instytucjach, które współpracowały przy jego utworzeniu poprzez konsultacje bądź poprzez udzielenie niezbędnych informacji.
5. Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów – określa rodzaje odpadów ich ilości oraz źródła emisji odpadów na terenie Gminy Suchowola.
6. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004 -2006 – określa ilość oraz typ wytwarzanych odpadów na terenie Gminy Suchowola i poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania.
7. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004 -2006 - określa ilość oraz typ wytwarzanych odpadów na terenie Gminy Suchowola i poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania.
8. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004 -2006 - określa ilość oraz typ wytwarzanych odpadów na terenie Gminy Suchowola i poddanych poszczególnym procesom odzysku.
9. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004 -2006 - określa ilość oraz typ wytwarzanych odpadów na terenie Gminy Suchowola i poddanych poszczególnym procesom odzysku.
10. Istniejący system zbierania odpadów – opisuje aktualnie stosowany system zbierania odpadów na terenie Gminy Suchowola.
11. Instalacja do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów – zawiera informacje o istnieniu i rodzaju instalacji do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów na terenie Gminy Suchowola.

12. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów – zawiera informacje o istnieniu i rodzaju instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów na terenie Gminy Suchowola.
13. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004 -2006 – określa stopień realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami oraz poniesione na realizację tych działań koszty przez Gminę Suchowola.
14. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć – analizuje poniesione koszty na realizację działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami oraz wykorzystanie źródeł finansowania tych przedsięwzięć na terenie Gminy Suchowola.
15. Ocena systemu monitoringu – ocenia czy założone w planie zadania i cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte oraz czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* poprzez ocenę systemu monitoringu określonego w *Planie*.
16. Podsumowanie – zawiera najważniejsze wnioski wynikające ze *Sprawozdania z realizacji Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*.

1.4 Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

W celu opracowania *Sprawozdania z realizacji Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013* zastosowano kilka sposobów pozyskiwania informacji z kilku źródeł. Zebrane informacje pochodzą z:

- bazy danych prowadzonej przez Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego
- wydanych decyzji administracyjnych w zakresie gospodarki odpadami wraz z wnioskami o ich wydanie
- Głównego Urzędu Statystycznego
- Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego w Białymstoku

- Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Białymstoku
- od pracowników Urzędu Gminy Suchowola oraz pracowników jednostek zajmujących się gospodarką odpadami na terenie gminy.

Informacje od pracowników Urzędu Gminy Suchowola oraz pracowników jednostek zajmujących się gospodarką odpadami na terenie gminy pozyskiwano na drodze prowadzonych rozmów oraz poprzez przekazane pracownikom ankiety.

Dane z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego pozyskano poprzez wniosek o udostępnienie danych o środowisku. Dane z Głównego Urzędu Statystycznego oraz Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego w Białymstoku pochodzą z publikacji tychże Urzędów dostępnych w działach udostępniania danych Urzędu Statystycznego oraz z bazy danych zamieszczonej na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego. Dane z Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Białymstoku pozyskano poprzez wniosek o udostępnienie danych o środowisku.

1.5 Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące

Niniejsze *Sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* zostało opracowane przez:

Eko-System Consulting Sp. z o.o.

Al.1000-lecia Państwa Polskiego 4

15-111 Białystok

zarejestrowana jest w Sądzie Rejonowym w Białymstoku,

XII Wydz. Gosp. KRS pod nr 0000184725

Kapitał zakł. wynosi 120 000,00 zł

NIP 542-28-43-410 REGON 052225253

tel. (085) 662 37 16, fax: (085) 662 37 58

e-mail: consulting@eko-system.pl

Opracowanie zostało sporządzone przy współpracy pracowników Urzędu Miasta w Suchowoli, pracowników podmiotów zajmujących się gospodarką odpadami na terenie gminy oraz pracowników Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”.

2 Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów oraz rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku

2.1 Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów.

W Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013 dokonano podziału odpadów na 2 zasadnicze grupy:

1- odpady powstające w sektorze komunalnym,

- odpady komunalne wydzielone jako podgrupa
- komunalne osady ściekowe wydzielone jako podgrupa

2- odpady powstające w sektorze gospodarczym,

- odpady inne niż niebezpieczne wydzielone jako podgrupa
- odpady o charakterze niebezpiecznym wydzielone jako podgrupa

Odpady powstające w sektorze komunalnym to odpady komunalne, opakowaniowe, komunalne osady ściekowe. Do odpadów niebezpiecznych można zaliczyć między innymi, oleje odpadowe, baterie i akumulatory. W skład odpadów komunalnych poza odpadami z gospodarstw domowych wchodzi odpady z obiektów użyteczności publicznej i obsługi ludności oraz odpady z pielęgnacji terenów zieleni. Odpady komunalne mogą zawierać także odpady niebezpieczne, takie jak: zużyte baterie, akumulatory, świetlówki, termometry, opakowania po farbách, lakierach, rozpuszczalniki, smary, oleje, przeterminowane i niewykorzystane leki. Źródłami wytwarzania odpadów komunalnych są:

- gospodarstwa domowe,
- obiekty infrastruktury takie jak: handel, usługi i rzemiosło, szkolnictwo, obiekty turystyczne, targowiska.

Podstawę gospodarki gminy Suchowola stanowi rolnictwo, oraz agroturystyka. Bazę noclegową tworzą gospodarstwa agroturystyczne, pola

namiotowe i kwatery prywatne. Na terenie gminy nie występują zakłady produkujące odpady przemysłowe.

Największą grupą odpadów są więc odpady komunalne, związane z codzienną egzystencją człowieka. Na terenie gminy problem stanowią przeterminowane środki ochrony roślin, opakowania po nich oraz odpady zwierzęce. W przypadku odpadów związanych z padłymi zwierzętami (bydło, kozy, owce, konie, trzoda chlewna) gmina podjęła współpracę z przedsiębiorstwem „STRUGA” S.A., która zajmuje się zbieraniem i utylizacją zwłok zwierzęcych. Odpady zwierzęce są odbierane przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwo bezpośrednio od ich posiadaczy z terenu gminy. Firmy w których powstają odpady poubojowe, mają zawarte odpowiednie umowy z zakładami utylizacyjnymi na odbiór tego typu odpadów.

W wyniku procesów oczyszczania ścieków powstają osady ściekowe, które są odpadem wymagającym oddzielnego ujęcia w systemie gospodarki odpadami, z racji powszechności wytwarzania, wzrastającej rokrocznie masy oraz niekorzystnych parametrów fizycznych, chemicznych i biologicznych. Osady ściekowe powstające w komunalnych oczyszczalniach ścieków klasyfikowane są w strumieniu odpadów z grupy 19. W 2004 roku na terenie gminy Suchowola powstało około 30,2 Mg osadów ściekowych w oczyszczalni ścieków w Suchowoli.

Zgodnie z zapisami *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013* w 2004 roku strumień odpadów komunalnych przedstawiał się w następujący sposób (obliczone w *Planie* na podstawie wskaźników z KPGO):

Strumień odpadów komunalnych z terenu gminy Suchowola w 2004 roku	
Rodzaj odpadów	Ilość [Mg]
odpady organiczne	183,2
odpady zielone	35,8
papier i tektura (nieopak.)	91,6
opakow. z papieru i tektury	132,7
opak. wielomateriałowe	14,9
tworzywa sztuczne (nieop.)	173,9
opakow. z tw. sztucznych	56,0
tekstylia	40,0
szkło nieopakowaniowe	8,6
opakowania ze szkła	162,6
metale	37,6
opakowania z blachy stal.	13,5
opakowania z aluminium	3,9
odpady mineralne	105,3
drobna frakcja popiołowa	295,3
odpady wielkogabarytowe	150,1
odpady budowlane	439,8
odpady niebezpieczne	22,0
RAZEM [Mg/rok]	1966,7

2.2 Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.

Na terenie gminy Suchowola nie istnieją instalacje do przerobu i unieszkodliwiania odpadów w sposób inny niż składowanie. Zmieszane odpady typu komunalnego trafiają na Składowisko odpadów komunalnych w Poświętnym, gmina Suchowola. Trafiają tu odpady zebrane przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” oraz Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej.

Poniższe dane pochodzą z baz danych Urzędu Marszałkowskiego, Urzędu Statystycznego, Inspektoratu Ochrony Środowiska i Urzędu Miasta i Gminy Suchowola.

Poniższa tabela prezentuje ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Suchowola – czyli na Składowisku odpadów w Poświętnym, gmina Suchowola.

Symbol	Ilość	Proces	Ilość	Proces
20 03 01	567,2	Składowanie	547,5	Składowanie

Możemy zauważyć, że ilość unieszkodliwianych przez składowanie niesegregowanych odpadów komunalnych na terenie gminy maleje w kolejnych latach. Spowodowane jest to co raz skuteczniejszą realizacją selektywnej zbiórki odpadów na terenie gminy Suchowola. Dzięki temu wzrasta ilość odpadów odzyskiwanych ze strumienia odpadów komunalnych a maleje ilość odpadów deponowanych na składowisku.

¹ Rok uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola

2.3 Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.

Na terenie gminy Suchowola, na Składowisku odpadów komunalnych w Poświętnym, unieszkodliwiane są prócz zmieszanych odpadów typu komunalnego również zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia. Są one unieszkodliwiane poprzez składowanie.

Kod odpadu	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
17 01 07	4,3	składowanie	5,1	składowanie

2.4 Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.

Na terenie gminy Suchowola nie istnieją instalacje do przerobu i unieszkodliwiania odpadów w sposób inny niż składowanie. Zmieszane odpady typu komunalnego trafiają na Składowisko odpadów komunalnych w Poświętnym, gmina Suchowola. Trafiają tu odpady zebrane przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” oraz Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej.

Na terenie gminy Suchowola oraz innych gmin tworzących Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów. Odzyskiwane są tu odpady makulaturowe, szkło, tworzywa sztuczne oraz puszki aluminiowe. Selektywną zbiórkę odpadów na terenie gminy Suchowola

² Rok uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola

realizuje również Przedsiębiorstwo „BIOM”. Dzięki prowadzeniu selektywnej zbiórki odpadów na terenie gmin Korycin, Janów i Suchowola Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” z siedzibą w Korycinie odzyskał ze strumienia odpadów komunalnych następujące ilości odpadów nadających się do ponownego wykorzystania przekazanych do zakładu recyklingu w Dolistowie, gmina Jaświły, powiat moniecki:

w 2006 roku

- Odpady makulaturowe – 6,26 Mg
- Szkło – 14,11 Mg
- Tworzywa sztuczne – 31,91 Mg
- Metale – 0,04 Mg

w 2005 roku

- Opakowania z tworzyw sztucznych – 1,23 Mg

w 2004 roku

- Opakowania z tworzyw sztucznych – 1,88 Mg
- Opakowania z aluminium – 0,57 Mg

Przedsiębiorstwo „BIOM” również przekazuje zebrane odpady nadające się do ponownego wykorzystania do zakładu recyklingu w Dolistowie, gmina Jaświły, powiat moniecki. Przedsiębiorstwo „BIOM” zebrało w 2006 roku na terenie gminy Suchowola:

- Papier i tektura – 20 01 01 – 0,4 Mg
- Szkło – 20 01 02 – 6,66 Mg
- Tworzywa sztuczne – 20 01 39 – 8,08 Mg
- Metale – 20 01 40 – 0,1 Mg

Z powyższych danych jasno wynika, że selektywna zbiórka odpadów na terenie gminy Suchowola jest realizowana w należyty sposób. W kolejnych latach odzyskiwanych jest coraz więcej odpadów pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych. W związku z tym zmniejsza się procentowy udział odpadów składowanych na składowisku.

Kod odpadu	2004		2006	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
-	-	-	-	-

2.5 Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.

Na terenie gminy Suchowola **nie istnieją instalacje** do przerobu i unieszkodliwiania odpadów w sposób inny niż składowanie. Zmieszane odpady typu komunalnego trafiają na Składowisko odpadów komunalnych w Poświętnym, gmina Suchowola. Trafiają tu odpady zebrane przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” oraz Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej. Na terenie gminy Suchowola oraz innych gmin tworzących Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów. Odzyskiem objęte są jedynie odpady typu komunalnego.

Kod odpadu	2004		2006	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
-	-	-	-	-

3 Istniejący system zbierania odpadów

Zgodnie z zapisami *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013* w 2004 roku selektywna zbiórka odpadów była podstawowym systemem zbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Suchowola. Do gromadzenia odpadów wykorzystywane były pojemniki o różnej pojemności dostosowane do rodzaju i charakteru zabudowy (zabudowa jedno lub wielorodzinna, zagrodowa). W 2004 roku 20,91 % gospodarstw posiadała umowy na odbiór odpadów na terenie gminy Suchowola.

Aktualny system zbierania odpadów na terenie gminy Suchowola (stan na dzień 31.12.2006 roku) przedstawia się następująco:

- System gospodarowania odpadami jest realizowany w oparciu o Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” z siedzibą w Korycinie. Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” tworzą gminy Janów, Korycin i Suchowola.
- Gospodarka odpadami w gminie Suchowola oparta jest o selektywną zbiórkę odpadów.
- Sелеktywna zbiórka odpadów realizowana jest poprzez system worków przeznaczonych do selektywnego gromadzenia odpadów rozdawanych mieszkańcom gminy przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza”, który zajmuje się zbiórką odpadów. Worki przeznaczone są do selektywnego gromadzenia szkła, plastików, makulatury i puszek aluminiowych.
- Sелеktywną zbiórkę odpadów na terenie gminy Suchowola realizuje również Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej.
- Sелеktywnie zgromadzone odpady przekazywane są do zakładu recyklingu w Dolistowie, gmina Jaświły, powiat Moniecki.
- Zbiórka zmieszanych odpadów komunalnych, pozostających po wyselekcjonowaniu odpadów przez mieszkańców, odbywa się w oparciu kontenery SM – 120 l znajdujące się na posesjach objętych umowami na wywóz nieczystości oraz Kontenery typu KP-7 przy zabudowie wielorodzinnej i budynkach użyteczności publicznej oraz poprzez 3 kontenery do selektywnej zbiórki odpadów ustawione przy Urzędzie miasta w Suchowoli.

- Zbiórką odpadów na terenie gminy Suchowola oraz ich transportem na składowisko zajmuje się Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej.
- Zmieszane odpady typu komunalnego trafiają na Składowisko odpadów komunalnych w Poświętnym, gmina Suchowola, administrowane przez Urząd Miejski w Suchowoli.

4 Instalacja do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów

Na terenie gminy Suchowola **nie istnieją instalacje** do przerobu i unieszkodliwiania odpadów w sposób inny niż składowanie. Zmieszane odpady typu komunalnego trafiają na Składowisko odpadów komunalnych w Poświętnym, gmina Suchowola. Właścicielem oraz administratorem składowiska odpadów jest Urząd Miejski w Suchowoli.

Tabela: Karta Składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Poświętne, gmina Suchowola gdzie trafiają odpady zebrane przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” oraz przedsiębiorstwo „BIOM” Sp. z o.o. - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres składowiska odpadów		Składowisko odpadów komunalnych Poświętne 10 16-150 Suchowola
1.2	Gmina		Suchowola
1.3	Powiat		Sokólski
1.4	Województwo		Podlaskie
1.5	REGON (jeśli posiada)		-
1.6	NIP (jeśli posiada)		-
1.7	Typ składowiska	(N/O/IN;OUO) ³	IN
1.8	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów		Jednostka samorządu terytorialnego Gmina Suchowola
1.9	REGON (jeśli posiada)		000539503
1.10	NIP (jeśli posiada)		542-12-41-889
1.11	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów		Burmistrz Suchowoli Plac Kościuszki 5 16-150 Suchowola
1.12	REGON (jeśli posiada)		-
1.13	NIP (jeśli posiada)		-

³ N - składowisko odpadów niebezpiecznych, O - składowisko odpadów obojętnych, IN - składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Jeśli na składowisku są składowane wyłącznie odpady wydobywcze (zdefiniowane w dyrektywie 2006/21/WE) dodatkowo dopisać określenie UOU - obiekt unieszkodliwiania odpadów.

1.14	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów		Burmistrz Suchowoli Plac Kościuszki 5 16-150 Suchowola
1.15	REGON (jeśli posiada)		-
1.16	NIP (jeśli posiada)		-
1.17	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?		Tak
1.18	Liczba kwater	Szt	1
1.19	Liczba kwater eksploatowanych	Szt	1
1.20	Liczba kwater zamkniętych	Szt	0
1.21	Czy składowisko jest w trakcie budowy		Nie
1.22	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji (przed zamknięciem)?		Tak
1.23	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?		Nie
1.24	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?		Nie
1.25	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu		Tak
2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)		-
2.2	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)		Burmistrz Suchowoli 22.05.2001 7331/11/01
2.3	Pozwolenie na budowę		Starostwo Powiatowe w Sokółce 28.08.2001 AB.I.7351-63/2001
2.4	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)		Powiatowy inspektor nadzoru budowlanego w Sokółce 20.01.2004 SIO.7353-1/17/03
2.5	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej ⁴		OŚ. 7643/1-23D/03 22.12.2003 Starostwo Powiatowe w Sokółce
2.6	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2		-

⁴ Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw.

	pkt 1 ustawy wprowadzającej ⁵ (jeśli dotyczy)		
2.7	Czy decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej ⁶ została wykonana?		-
2.8	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?		-
2.9	Czy przedłużona decyzja została wykonana?		-
2.10	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów		-
2.11	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ⁷ (jeśli dotyczy)		-
2.12	Czy decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ⁸ została wykonana?		-
2.13	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?		-
2.14	Czy przedłużona decyzja została wykonana?		-
2.15	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów		-
2.16	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie		-

⁵ Op.cit

⁶ Op.cit

⁷ Op.cit

⁸ Op.cit

	art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ⁹ (jeśli dotyczy)		
2.17	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ¹⁰ została wykonana?		-
2.18	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?		-
2.19	Czy przedłożona decyzja o zamknięciu została wykonana?		-
2.20	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach		-
2.21	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach		-
2.22	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów		-
2.23	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska		Starostwo Powiatowe w Sokółce 29.09.2003 OŚ. 7643/1-25/03
2.24	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?		-
2.25	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)		-
2.26	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)		-
2.27	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?		-
2.28	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?		-
3.	Baza danych i wykazy		
3.1	Czy składowisko jest ujęte w wykazie		Tak

⁹ Op.cit

¹⁰ Op.cit

	zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?		
3.2	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?		Nie
3.3	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?		Tak
3.4	Czy składowisko odpadów jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?		Tak
3.5	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?		Tak
3.6	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?		Tak
3.7	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 r.?		Tak
3.8	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?		Tak
4.	Wymagania techniczne		
4.1	Pojemność całkowita	m ³	48 000
4.2	Pojemność zapełniona	m ³	5 242
4.3	Pojemność pozostała do zapełnienia	m ³	42 758
4.4	Powierzchnia w granicach korony	m ²	5 400
4.5	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	Nie
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	Geomembrana PEHD z folii gr. 2mm

4.6	Drenaż odcieków	Brak [tak/nie]	Nie
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	Warstwa drenażowa żwirowo – filtracyjna gr. 40 cm o frakcji 8 – 16 mm
		Kolektory (materiał, średnica)	Rury PEHD Ø 100 mm i Ø 150 mm
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	Nachylenie 1:2,5
		Zewnętrzny system rowów	-
4.7	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	Nie
		W specjalnych zbiornikach (pojemność m ³)	Zbiornik na ocieki V= 12,56 m ³
4.8	Postępowanie z odciekami	Odprowadzanie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	Tak
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	Nie
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	Nie
4.9	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	Nie
		Z emisją do atmosfery	Tak
		Spalanie w pochodni	Nie
		Odzysk energii	Nie
4.10	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	Nie
		Szerokość pasa [m]	5 – 8 m
4.11	Ogrodzenie	[tak/nie]	Tak
4.12	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Tak
4.13	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak
4.14	Waga	[tak/nie]	Tak
4.15	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Nie
4.16	Wykonywanie warstw przykrywających odpady	[tak/nie]	Nie
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	-
4.17	Monitoring w fazie przedeksplatacyjnej	Dane meteorologiczne	Nie
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	Nie
		Wody powierzchniowe	Nie
		Wody podziemne	Nie
4.18	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Nie
		Wody powierzchniowe	Nie
		Wody odciekowe	Tak
		Wody podziemne	Tak
		Gaz składowiskowy	Tak

		Osiadanie powierzchni składowiska	Nie
		Struktura i skład odpadów	Nie
5.	Dofinansowanie		
5.1	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić „0”.	0
5.2	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić „0”.	0
6.	Odpady		
6.1	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Tak
6.2	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE	[tak/nie]	Nie
6.3	Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów ¹¹		170101 170102 170103 170107 170180 170181 170504 170506 170508 170802 170904 190501 190502 190503 190801 190802 190805 190901 200202 200203 200301 200302 200303
6.4	Czy odpady są składowane zgodnie z	[tak/nie]	Tak

¹¹ Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

	rozporządzeniem Ministra Gospodarki ¹² ?		
6.5	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (jeśli dotyczy)		191201 191202 191203 191204 191205 191208 200101 200102 200110 200111 200139 200140 200199
6.6	Czy do rekultywacji wykorzystywane są odpady?	Jeżeli tak, to podać jakie rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji, ze wskazaniem podstawy prawnej, organu wydającego, daty decyzji, znaku decyzji.	-
6.7	Masa odpadów składowana w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.8	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.9	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.10	Masa odpadów składowana w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	375,9
6.11	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.12	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.13	Masa odpadów	[Mg]	567,2

¹² Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).

	składowana w 2005 r. (jeśli dotyczy)		
6.14	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.15	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.16	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	551,2 ¹³
6.17	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.18	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-

Tabela: Karta Gminnego składowiska odpadów w Suchowoli, nie eksploatowanego przez gminę Suchowola od 1997 roku, jednak do tej pory niezrekultywowanego.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres składowiska odpadów		Gminne składowisko odpadów w Suchowoli
1.2	Gmina		Suchowola
1.3	Powiat		Sokólski
1.4	Województwo		Podlaskie
1.5	REGON (jeśli posiada)		-
1.6	NIP (jeśli posiada)		-
1.7	Typ składowiska	(N/O/IN;OUO) ¹⁴	IN

¹³ Według informacji Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza” oraz Przedsiębiorstwa „BIOM” realizujących zbiórkę odpadów na terenie gminy Suchowola

¹⁴ N - składowisko odpadów niebezpiecznych, O - składowisko odpadów obojętnych, IN - składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Jeśli na składowisku są składowane wyłącznie odpady wydobywcze (zdefiniowane w dyrektywie 2006/21/WE) dodatkowo dopisać określenie UOU - obiekt unieszkodliwiania odpadów.

1.8	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów		Urząd Miasta Suchowola Plac Kościuszki 5 16-150 Suchowola
1.9	REGON (jeśli posiada)		000539503
1.10	NIP (jeśli posiada)		542-12-41-889
1.11	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów		Urząd Miasta Suchowola Plac Kościuszki 5 16-150 Suchowola
1.12	REGON (jeśli posiada)		000539503
1.13	NIP (jeśli posiada)		542-12-41-889
1.14	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów		Urząd Miasta Suchowola Plac Kościuszki 5 16-150 Suchowola
1.15	REGON (jeśli posiada)		000539503
1.16	NIP (jeśli posiada)		542-12-41-889
1.17	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?		Tak
1.18	Liczba kwater	Szt	1
1.19	Liczba kwater eksploatowanych	Szt	1
1.20	Liczba kwater zamkniętych	Szt	0
1.21	Czy składowisko jest w trakcie budowy		Nie
1.22	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji (przed zamknięciem)?		Nie
1.23	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?		Nie – wydano decyzję o zamknięciu i rekultywacji składowiska ale prace nie zostały jeszcze rozpoczęte Decyzja: Starostwo powiatowe w Sokółce 29.01.2007 OŚ.7643/1/12/02
1.24	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?		Nie
1.25	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu		Nie
2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)		-
2.2	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)		-
2.3	Pozwolenie na budowę		-

2.4	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)		-
2.5	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej ¹⁵		OS. 7643/1/12/02 28.02.2002 Starostwo Powiatowe w Sokółce
2.6	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej ¹⁶ (jeśli dotyczy)		-
2.7	Czy decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej ¹⁷ została wykonana?		-
2.8	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?		-
2.9	Czy przedłużona decyzja została wykonana?		-
2.10	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów		-
2.11	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ¹⁸ (jeśli dotyczy)		-
2.12	Czy decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ¹⁹ została wykonana?		-
2.13	Czy decyzja o dostosowaniu została		-

¹⁵ Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw.

¹⁶ Op.cit

¹⁷ Op.cit

¹⁸ Op.cit

¹⁹ Op.cit

	przedłużona?		
2.14	Czy przedłużona decyzja została wykonana?		-
2.15	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów		-
2.16	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ²⁰ (jeśli dotyczy)		Starostwo powiatowe w Sokółce 29.01.2007 OŚ.7643/1/12/02
2.17	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ²¹ została wykonana?		Nie
2.18	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?		-
2.19	Czy przedłożona decyzja o zamknięciu została wykonana?		-
2.20	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach		-
2.21	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach		Tak Starostwo powiatowe w Sokółce 29.01.2007 OŚ.7643/1/12/02
2.22	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów		-
2.23	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska		-
2.24	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?		-
2.25	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)		-
2.26	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)		-
2.27	Czy składowisko jest		-

²⁰ Op.cit

²¹ Op.cit

	przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?		
2.28	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?		-
3.	Baza danych i wykazy		
3.1	Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?		Tak
3.2	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?		Tak – 2003rok
3.3	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?		Tak
3.4	Czy składowisko odpadów jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?		Tak
3.5	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?		Tak
3.6	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?		b.d.
3.7	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 r.?		b.d.
3.8	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?		b.d.
4.	Wymagania techniczne		
4.1	Pojemność całkowita	m ³	17 600
4.2	Pojemność zapełniona	m ³	15 000
4.3	Pojemność pozostała do zapełnienia	m ³	2 600
4.4	Powierzchnia w granicach korony	m ²	b.d.
4.5	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	Tak

		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	-
4.6	Drenaż odcieków	Brak [tak/nie]	Tak
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Kolektory (materiał, średnica)	-
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	-
		Zewnętrzny system rowów	-
4.7	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	Nie
		W specjalnych zbiornikach (pojemność m ³)	-
4.8	Postępowanie z odciekami	Odprowadzanie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	Nie
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	Nie
4.9	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	Tak
		Z emisją do atmosfery	-
		Spalanie w pochodni	-
		Odzysk energii	-
4.10	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	Tak
		Szerokość pasa [m]	-
4.11	Ogrodzenie	[tak/nie]	Nie
4.12	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Nie
4.13	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Nie
4.14	Waga	[tak/nie]	Nie
4.15	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Nie
4.16	Wykonywanie warstw przykrywających odpady	[tak/nie]	Nie
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	-
4.17	Monitoring w fazie przedeksplatacyjnej	Dane meteorologiczne	Nie
		Kontrola wykonywania elementów służących do	Nie

		monitoringu	
		Wody powierzchniowe	Nie
		Wody podziemne	Nie
4.18	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Nie
		Wody powierzchniowe	Nie
		Wody odciekowe	Nie
		Wody podziemne	Nie
		Gaz składowiskowy	Nie
		Osiadanie powierzchni składowiska	Nie
		Struktura i skład odpadów	Nie
5.	Dofinansowanie		
5.1	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić „0”.	0
5.2	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić „0”.	0
6.	Odpady		
6.1	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Tak
6.2	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE	[tak/nie]	Nie
6.3	Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów ²²		20 03 01
6.4	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki ²³ ?	[tak/nie]	Tak
6.5	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (jeśli dotyczy)		-
6.6	Czy do rekultywacji	Jeżeli tak, to podać jakie	-

²² Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

²³ Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).

	wykorzystywane są odpady?	rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji, ze wskazaniem podstawy prawnej, organu wydającego, daty decyzji, znaku decyzji.	
6.7	Masa odpadów składowana w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.8	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.9	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.10	Masa odpadów składowana w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.11	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.12	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.13	Masa odpadów składowana w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.14	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.15	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
6.16	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.17	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-

6.18	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-
------	--	-----------------------	---

5 Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów

Na terenie gminy Suchowola **nie istnieją instalacje** do odzysku i innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów. Jednak dzięki prowadzeniu selektywnej zbiórki odpadów na terenie gmin Korycin, Janów i Suchowola Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” z siedzibą w Korycinie odzyskał ze strumienia odpadów komunalnych następujące ilości odpadów nadających się do ponownego wykorzystania przekazanych do zakładu recyklingu w Dolistowie, gmina Jaświły, powiat moniecki:

w 2006 roku

- Odpady makulaturowe – 6,26 Mg
- Szkło – 14,11 Mg
- Tworzywa sztuczne – 31,91 Mg
- Metale – 0,04 Mg

w 2005 roku

- Opakowania z tworzyw sztucznych – 1,23 Mg

w 2004 roku

- Opakowania z tworzyw sztucznych – 1,88 Mg
- Opakowania z aluminium – 0,57 Mg

Selektywną zbiórkę odpadów na terenie gminy Suchowola realizuje również Przedsiębiorstwo „BIOM”. Przedsiębiorstwo „BIOM” również przekazuje zebrane odpady nadające się do ponownego wykorzystania do zakładu recyklingu w Dolistowie, gmina Jaświły, powiat moniecki. Przedsiębiorstwo „BIOM” zebrało w 2006 roku na terenie gminy Suchowola:

- Papier i tektura – 20 01 01 – 0,4 Mg
- Szkło – 20 01 02 – 6,66 Mg
- Tworzywa sztuczne – 20 01 39 – 8,08 Mg
- Metale – 20 01 40 – 0,1 Mg

6 Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004-2006

Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola do roku 2013* wyznaczono zadania do realizacji na poziomie gminnym w zakresie gospodarki odpadami. Realizacja na poziomie gmin założonych w planach gospodarki odpadami zadań ma wpływ na stopień realizacji celów oraz limitów odzysku wyznaczonych dla Polski przez obowiązujący system prawny z zakresu ochrony środowiska i gospodarki odpadami. Stopień realizacji wyznaczonych Gminie zadań obrazują poniższe tabele.

W związku z tym, że gmina Suchowola należy do Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza” i przez Związek realizuje system gospodarki odpadami koszty przedstawione w poniższej tabeli są kosztami poniesionymi przez trzy gminy – Janów, Korycin, Suchowola, tworzące Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” i wspólnie poprzez związek realizujące wszelkie inwestycje związane z gospodarką odpadami na terenie gmin.

Tabela: Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2004-2006

Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych zadań	Koszt łącznie Związek Gmin Kumiałka – Biebrza [tys. PLN]
Przygotowanie i przyjęcie gminnych planów gospodarki odpadami	2004	Opracowanie i aktualizacja gminnego planu gospodarki odpadami	Uchwała XXV/162/05 Rady Miejskiej w Suchowoli z dnia 28 lutego 2005 roku	14,64
Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów	2003 – 2006	Wypożyczenie związku gmin w sprzęt transportowy	Zakup środka transportu do zbiórki odpadów	7,75

gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych				
Intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami	2003 – 2006	Opracowanie pakietów edukacyjnych dla gminy (zw. Gmin)	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Objęcie w 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych	2003 – 2006	Wypożyczenie w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów 100% mieszkańców	Zrealizowane zadanie – zbiórka selektywna realizowana poprzez 4 rodzaje worków na poszczególne odpady (makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, puszki aluminiowe) rozdawane mieszkańcom	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych	2003 – 2006	Wypożyczenie domów jednorodzinnych w kompostowniki min 18% - alternatywa selektywna zbiórka 18% ilości odpadów powstających	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwianie (poza składowaniem) w 2006 r. ok. 1 460 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w kraju, w tym ok. 680 tys. Mg odpadów organicznych na poziomie kraju	2003 – 2006	Współudział w utworzeniu zakładu zagospodarowania odpadów - Opracowanie dokumentacji Utworzenie ZZO	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006	2003 – 2006	Organizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych wielkogabarytowych	Realizowane na terenie gminy Suchowola poprzez Przedsiębiorstwo „BIOM” z	-

r. zbiórki na poziomie 20 % odpadów wielkogabarytowych		32% i budowlanych 25% ilości odpadów powstających	Dąbrowy Białostockiej. Gmina nie ponosi kosztów w tym zakresie.	
Budowa instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o przepustowości 200 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju	2003 – 2006	Współudział w utworzeniu zakładu zagospodarowania odpadów - Opracowanie dokumentacji Utworzenie ZZO	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych . Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15 % odpadów budowlanych w skali kraju	2003 – 2006	Organizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych wielkogabarytowych 32% i budowlanych 25% ilości odpadów powstających	Realizowane na terenie gminy Suchowola poprzez Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej. Gmina nie ponosi kosztów w tym zakresie.	-
Budowa instalacji do recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 370 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju	2003 – 2006	Współudział w utworzeniu zakładu zagospodarowania odpadów - Opracowanie dokumentacji Utworzenie ZZO	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15 % odpadów niebezpiecznych w kraju	2003 – 2006	Organizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych niebezpiecznych 29 % ilości odpadów powstających	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Budowa instalacji linii unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych o przepustowości 17 tys. Mg w 2006 r.	2003 – 2006	Współudział w utworzeniu zakładu zagospodarowania odpadów - Opracowanie	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-

		dokumentacji Utworzenie ZZO		
Budowa lub modernizacja składowisk odpadów komunalnych wg standardów i wymogów UE	2003 – 2012	Dostosowanie składowiska: - Wyposażenie składowiska w niezbędny sprzęt - Kontrola stanu wyposażenia - Dostosowanie składowiska do wymogów krajowych - Kontrola dostosowania	Wprowadzenie monitoringu na składowiskach	0,70
Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych niespełniających wymogów UE	2003 – 2012	Monitoring składowiska: - wyposażenie składowiska w niezbędne instalacje służące do prowadzenia monitoringu - przeprowadzenie kontroli realizacji zadań w zakresie monitoringu - prowadzenie monitoringu		
INNE – zadania dotyczące gospodarowania odpadami komunalnymi, które zostały zapisane w gminnym planie gospodarki odpadami i były realizowane na terenie gminy, a nie zostały wskazane w krajowym planie gospodarki odpadami				
Utworzenie Zakładu unieszkodliwiania odpadów poubojowych na terenie Gminy	2004-2006	ustalenie lokalizacji i załatwianie spraw formalnych	Nie zrealizowano w wyniku braku odpowiednich środków finansowych	-
		opracowanie studium wykonalności zakładu unieszkodliwiania		-

Tabela: Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych zadań	Koszt łącznie Związek Gmin Kumiałka – Biebrza [tys. PLN]
Organizowanie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnego zbierania finansowanego z opłat produktowych i opłat pobieranych przez organizacje odzysku.	2004 - 2013	Wypożyczenie w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów 100% mieszkańców	Zrealizowane zadanie – zbiórka selektywna realizowana poprzez 4 rodzaje worków na poszczególne odpady (makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, puszki aluminiowe) rozdawane mieszkańcom	4,00
Budowa potencjału technicznego w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych: zapewnienie odpowiedniej ilości pojemników, budowa punktów gromadzenia odpadów opakowaniowych.	2004 - 2013			
Budowa potencjału technicznego w zakresie transportu odpadów opakowaniowych	2004 - 2013	Wypożyczenie związku gmin w sprzęt transportowy	Zakup środka transportu do zbiórki odpadów	7,75
Działania informacyjno-edukacyjne dla społeczności lokalnej	2004 - 2013	Opracowanie pakietów edukacyjnych dla gminy (zw. Gmin)	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych	-
Opracowanie gminnych planów gospodarki odpadami opakowaniowymi	2004 - 2013	Nie założono zadań na tym poziomie w Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola		

Uzgodnienia pomiędzy organizacjami odzysku i organami wykonawczymi gmin w zakresie prowadzenia selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych oraz budowy punktów zbierania odpadów opakowaniowych i instalacji do segregacji odpadów.	2004 - 2013	Organizacja gospodarki odpadami opakowaniowymi obejmująca selektywną zbiórkę finansowaną z opłat za produkty i za recykling. Zawarcie umów z organizacjami zbierającymi.	Zrealizowane zadanie – zbiórka selektywna realizowana poprzez 4 rodzaje worków na poszczególne odpady (makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, puszki aluminiowe) rozdawane mieszkańcom	-
---	-------------	---	---	---

Tabela: Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2004-2006

Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych zadań	Koszt łącznie Związek Gmin Kumiałka – Biebrza [tys. PLN]
Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych	2004 - 2006	Nie założono zadań na tym poziomie w <i>Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola</i>		
Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorców	2004 - 2006	wyposażenie w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów 100% mieszkańców	Zrealizowane zadanie – zbiórka selektywna realizowana poprzez 4 rodzaje worków na poszczególne odpady (makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, puszki aluminiowe) rozdawane mieszkańcom	4,00
Rekultywacja składowisk, dla których	2004 - 2013	MONITORING SKŁADOWISKA	Wprowadzenie monitoringu na składowiskach	0,70

brak jest możliwości odzysku nagromadzonych odpadów lub nie spełniają wymogów ekologicznych		- wyposażenie składowiska w niezbędne instalacje służące do prowadzenia monitoringu - Przeprowadzenie kontroli realizacji zadań w zakresie monitoringu Prowadzenie monitoringu		
Modernizacja składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów ekologicznych	2004 - 2009	DOSTOSOWANIE SKŁADOWISKA - Wyposażenie składowiska w niezbędny sprzęt - Kontrola stanu wyposażenia Dostosowanie składowiska do wymogów		

Tabela: Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych zadań	Koszt łącznie Związek Gmin Kumiałka – Biebrza [tys. PLN]
Opracowanie i wdrożenie programu edukacyjno-informacyjnego dla społeczeństwa i przedsiębiorstw	2005 - 2013	Opracowanie pakietów edukacyjnych dla gminy (zw. Gmin)	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych	-
Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON)	2005 - 2013	Utworzenie GPZON	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków finansowych w Gminie.	-
Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych	2005 - 2013	Organizowanie systemu zbiórki odpadów	Nie zrealizowano z powodu braku wystarczających środków	-

		komunalnych niebezpiecznych 29 % ilości odpadów powstających	finansowych w Gminie	
--	--	--	-------------------------	--

Na podstawie analizy informacji zebranych w powyższych tabelach można stwierdzić, że *Plan gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* wymaga aktualizacji. W związku z brakiem wyznaczonych zadań w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* odnośnie konieczności rekultywacji Gminnego składowiska odpadów w Suchowoli oraz likwidacji problemu odpadów zawierających azbest i przygotowania Planu ochrony przed szkodliwością azbestu i programu usuwania wyrobów zawierających azbest, należy podczas opracowania aktualizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* uzupełnić dokument o powyższe zadania. Rekultywacja Gminnego składowiska odpadów w Suchowoli powinna stać się zadaniem priorytetowym dla Gminy.

Zadania zapisane w *Planie* są realizowane jedynie częściowo. Główną przyczyną takiej sytuacji jest ograniczona suma środków finansowych, które Gmina może przeznaczyć na realizację celów założonych w planie gospodarki odpadami. Właściwie tylko z przyczyn finansowych większość zapisów planu gospodarki odpadami nie jest realizowana. W związku z tym należałoby na poziomie gminy znaleźć możliwości dodatkowego finansowania realizacji obowiązków w zakresie gospodarki odpadami nałożonych na gminę poprzez ustawodawstwo, na podstawie którego wyznaczono zadania do realizacji przez Gminę w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*. Należy podkreślić niezwykle istotną rolę istnienia Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza” z siedzibą w Korycinie, skupiającego gminy Suchowola, Korycin i Janów. Dzięki istnieniu tego związku możliwa jest realizacja zadań zapisanych w planie gospodarki odpadami. Dzięki Związkowi na terenie należących do niego gmin realizowany jest system selektywnej zbiórki odpadów. Istnienie Związku pozwala również rozłożyć ciężar finansowy realizacji zadań związanych z gospodarką odpadami.

7 Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

W Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola wycenę kosztów eksploatacji planowanego systemu gospodarki odpadami komunalnymi oparto na wskaźnikach kosztorysowych zawartych w KPGO (Monitor Polski Nr 11 Poz. 159). Wspomniane wskaźniki odnoszą się do jednostkowych mas powstających odpadów [zł/Mg]. Koszt inwestycyjne planowanego systemu gospodarki odpadami założone w Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola jako całości dla odpadów komunalnych z uwzględnieniem wskaźników na jednego mieszkańca i na Mg odpadów dla gminy Suchowola w poszczególnych latach przedstawiono w poniższej tabeli.

LP.	Rok	Koszty inwestycyjne planowanego systemu [tys. PLN]	
		Na 1 mieszkańca [zł/M]	Na 1 Mg odpadów komunalnych [zł/Mg]
1		57,48	219,59
2			
3			
4			
5	2008	55,31	188,00
6	2009		
7	2010		
8	2011		
9	2012		
10	2013		

Poniżej przedstawiono zaś rzeczywiste koszty inwestycyjne poniesione na realizację zadań zapisanych w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*, wydatkowane w latach 2004 - 2006. Koszty te są jednak wspólne dla wszystkich gmin należących do Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”, ponieważ gospodarka odpadami w tych gminach realizowana jest w ramach Związku.

Tabela: Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania	Koszty poniesione w latach 2004-2006 [tys. PLN]	Źródło finansowania
I. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi			
1.	Opracowanie i aktualizacja gminnego planu gospodarki odpadami	14,64	Środki własne Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”
2.	Zakup środka transportu do zbiórki odpadów	7,75	Środki własne Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”
3.	Wprowadzenie monitoringu na składowiskach	0,70	Środki własne Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”
4.	Organizowanie systemu zbiórki odpadów komunalnych wielkogabarytowych 32% i budowlanych 25% ilości odpadów powstających	Realizowane na terenie gminy Suchowola poprzez Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej. Gmina nie ponosi kosztów w tym zakresie.	-
Razem		23,09	-
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi			
1.	Zbiórka selektywna realizowana poprzez 4 rodzaje worków na poszczególne odpady (makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, puszki aluminiowe) rozdawane mieszkańcom	4,00	Środki własne Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”

2.	Zakup środka transportu do zbiórki odpadów	-	-
Razem		4,00	-
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym			
1.	Wprowadzenie monitoringu na składowiskach	-	-
2.	Zbiórka selektywna realizowana poprzez 4 rodzaje worków na poszczególne odpady (makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, puszki aluminiowe) rozdawane mieszkańcom	-	-
Razem		-	-
IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi			
1.	-	-	-
Razem		0	-
SUMA (I+II+III+IV)		27,09	Środki własne Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”

Niestety w przyjętym przez Radę Miejską *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* nie doprecyzowano przewidywanych kosztów realizacji poszczególnych zadań z zakresu gospodarki odpadami. Podczas planowanej aktualizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* należałoby określić szacunkowe koszty przewidziane na realizację poszczególnych zadań, biorąc pod uwagę aktualnie obowiązujące wartości rynkowe przewidywanych inwestycji. Należy również doprecyzować zadania jakie musi zrealizować gmina zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami w zakresie gospodarki odpadami i ochrony środowiska. Koszty należy oszacować dla zaktualizowanych zadań.

8 Ocena systemu monitoringu

Konieczność monitoringu planu gospodarki odpadami wynika z obowiązującego systemu prawnego w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami w Polsce. Ma on na celu ocenę, czy założone w planie zadania i cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte lub czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w planie.

W związku z tym, że Plany gospodarki odpadami dla gmin Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza” zostały opracowane całościowo dla Związku jako jednostki samorządu terytorialnego z uwzględnieniem indywidualnej sytuacji każdej z gmin oraz tym, że system gospodarki odpadami w gminie Suchowola jest realizowany przez Związek, osiągnięcie celów z zakresu gospodarki odpadami na poziomie gminy jest równoznaczne z osiągnięciem celów na poziomie Związku i odwrotnie.

Tabela: Zestawienie wskaźników realizacji gminnego planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola

Lp.	Nazwa wskaźnika	Wartość wskaźnika dla roku bazowego (2005) ²⁴	Osiągnięcie wskaźnika w 2006 roku ²⁵
1.	Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych / 1 mieszkańca x rok	0,0714 Mg/M/rok	0,0716 Mg/M/rok
2.	Udział odpadów z sektora komunalnego składowanych na wysypisku	87,90 %	83,75 %
3.	Stopień pokrycia mieszkańców selektywną zbiórką odpadów	38,30 %	56,59 %
4.	Ilość zebranych selektywnie odpadów komunalnych ²⁵	1,23 Mg/rok	52,52 Mg/rok
5.	Ilość zebranych selektywnie	0 Mg/M/rok	0 Mg/M/rok

²⁴ Rok uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola

²⁵ Dane podane łącznie dla wszystkich gmin Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza”

	odpadów komunalnych wielkogabarytowych		
6.	Ilość zebranych selektywnie odpadów komunalnych budowlanych	0 Mg/M/rok	0 Mg/M/rok
7.	Ilość zebranych selektywnie odpadów komunalnych niebezpiecznych	0 Mg/M/rok	0 Mg/M/rok
8.	Stopień odzysku odpadów komunalnych ²⁶	0,12 %	6,06 %
9.	Stopień odzysku odpadów komunalnych wielkogabarytowych	0 %	0 %
10.	Stopień odzysku odpadów komunalnych budowlanych	0 %	0 %
11.	Stopień odzysku odpadów komunalnych niebezpiecznych	0 %	0 %
12.	Udział odpadów z sektora gospodarczego składowanych na składowiskach	12,10%	16,25 %
13.	Stopień wykorzystania gospodarczego odpadów przemysłowych	0 %	0 %
14.	Stopień unieszkodliwienia odpadów niebezpiecznych	0 %	0 %

Wskaźniki określone w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* nie posiadały założonych wartości wyjściowych na dzień sporządzenia *Planu*. W związku z tym trudno o należyte określenie stopnia realizacji *Planu* przy pomocy założonych wskaźników. W tej sytuacji przy sporządzaniu aktualizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* należy określić wartość bazową wskaźników obowiązującą na dzień

²⁶ Jak wyżej

dokonania aktualizacji, w celu sprawniejszej oceny stopnia realizacji *Planu* w przyszłości.

Na podstawie powyższych wskaźników można wnioskować, że część *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* nie jest realizowana. Najważniejszą przyczyną takiego stanu rzeczy jest brak odpowiednich środków finansowych, które mogłyby zostać przeznaczone przez Gminę na ten cel. Należy zatem dostosować zadania wyznaczone przez *Plan gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* do realnych możliwości ich realizacji przez Gminę, jednocześnie pamiętając o nałożonych na Gminę obowiązkach wynikających z obowiązującego w Polsce prawa w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami.

9 Podsumowanie

Sporządzenie *Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* wynika z realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami. *Sprawozdanie* te określa stopień realizacji przyjętego planu gospodarki odpadami oraz aktualny stan gospodarki odpadami na terenie gminy Suchowola.

Gmina Suchowola jest gminą o charakterze rolniczym. Podstawę gospodarki gminy Suchowola stanowi rolnictwo, oraz agroturystyka. Bazę noclegową tworzą gospodarstwa agroturystyczne, pola namiotowe i kwatery prywatne. Na terenie gminy nie występują zakłady produkujące odpady przemysłowe. Największą grupą odpadów są więc odpady komunalne, związane z codzienną egzystencją człowieka.

System gospodarowania odpadami gminy Suchowola jest realizowany w oparciu o Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” z siedzibą w Korycinie. Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” tworzą gminy Suchowola, Korycin i Janów. Gospodarka odpadami w gminie oparta jest o selektywną zbiórkę odpadów. Sелеktywna zbiórka odpadów realizowana jest poprzez system worków przeznaczonych do selektywnego gromadzenia odpadów rozdawanych mieszkańcom gminy przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza”, który zajmuje się zbiórką odpadów. Sелеktywną zbiórkę odpadów na terenie gminy Suchowola realizuje również Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej. Worki przeznaczone są do selektywnego gromadzenia szkła, plastików, makulatury i puszek aluminiowych. Sелеktywnie zgromadzone odpady przekazywane są do zakładu recyklingu w Dolistowie, gmina Jaświły, powiat moniecki. Zmieszane odpady typu komunalnego trafiają na Składowisko odpadów komunalnych w Poświętnym, gmina Suchowola, będące własnością i administrowane przez Urząd Miasta w Suchowoli. Trafiają tu odpady zebrane przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” oraz Przedsiębiorstwo „BIOM” z Dąbrowy Białostockiej.

Na podstawie zebranych informacji oraz dokonanych analiz w trakcie opracowywania *Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla*

gminy Suchowola można stwierdzić, że plan gospodarki odpadami realizowany jest niestety tylko częściowo. Główną przyczyną takiego stanu rzeczy jest brak środków finansowych na realizację zadań wyznaczonych w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*. Jednocześnie wpływ na to ma ogrom zadań związanych z gospodarowaniem odpadami nałożonych na gminę przez obowiązujące w Polsce prawo.

Plan gospodarki odpadami dla gminy Suchowola wyznaczył następujące cele na lata 2004 – 2007, które miały zostać zrealizowane przez gminę:

1. **Objęcie zorganizowaną zbiórką** odpadów wszystkich mieszkańców gminy.
2. **Deponowanie na składowiskach** nie więcej niż 76% wytworzonych odpadów komunalnych.
3. **Skierowanie w roku 2007** na składowiska do 83% (wagowo) całkowitej ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w stosunku do roku 1995).
4. **Osiągnięcie w roku 2007** zakładanych limitów odzysku i recyklingu poszczególnych odpadów opakowaniowych:
 - opakowania z papieru i tektury: 45%,
 - opakowania ze szkła: 35%,
 - opakowania z tworzyw sztucznych: 22%,
 - opakowania ze stali: 35%,
 - opakowania wielomateriałowe: 20%,
5. **Osiągnięcie w roku 2007** zakładanych limitów odzysku i recyklingu poszczególnych odpadów:
 - odpady wielkogabarytowe: 26%
 - odpady budowlane: 20%
 - odpady niebezpieczne (z grupy odpadów komunalnych): 22%

Można jednoznacznie stwierdzić, że żaden z wyżej przytoczonych celów nie został całkowicie osiągnięty do 31 grudnia 2006 roku. Jednak trzeba podkreślić, że system selektywnej zbiórki odpadów prowadzony przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” jest realizowany w sposób wzorowy. Mimo, że nie osiągnięto jeszcze limitów odzysku wyznaczonych przez plany gospodarki odpadami różnych szczebli w Polsce, to ilość zebranych na terenie

gminy Suchowola odpadów przekazanych do odzysku i recyklingu systematycznie wzrasta w kolejnych latach. Zwiększa się zatem stopień odzysku odpadów ze strumienia komunalnego. Świadczy to również o zwiększającej się świadomości ekologicznej mieszkańców gminy, którzy coraz chętniej segregują odpady „u źródła” ich powstawania. Wzrost postaw proekologicznych mieszkańców wynika również z działań podejmowanych przez Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza”. Dobra współpraca międzygminna w ramach Związku ułatwia realizację zadań związanych z gospodarką odpadami na terenie gminy.

Niestety do tej pory nie został rozwiązany problem odpadów niebezpiecznych powstających na terenie gminy. Nie udało się do tej pory utworzyć Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych. Biorąc pod uwagę dotychczasowe działania podejmowane przez Gminę oraz Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza” można wnioskować, że problem ten zostanie wkrótce rozwiązany. Zaleca się podjęcie współpracy międzygminnej w ramach Związku w celu łatwiejszego wprowadzenia systemu odzysku odpadów niebezpiecznych we wszystkich gminach tworzących Związek Gmin „Kumiałka – Biebrza”

Niewielki stopień realizacji zadań zapisanych w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* wynika z ograniczonej sumy środków finansowych, które Gmina może przeznaczyć na realizację celów założonych w planie gospodarki odpadami. Właściwie tylko z przyczyn finansowych większość zapisów planu gospodarki odpadami nie jest realizowana. W związku z tym należałoby na poziomie gminy oraz Związku Gmin znaleźć możliwości dodatkowego finansowania realizacji obowiązków w zakresie gospodarki odpadami nałożonych na gminę poprzez ustawodawstwo, na podstawie którego wyznaczono zadania do realizacji przez Gminę w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola*. Jednocześnie można stwierdzić, że dzięki dobrej współpracy między gminami Suchowola, Korycin oraz Janów w ramach Związku Gmin „Kumiałka – Biebrza” sytuacja w zakresie gospodarki odpadami na terenie gminy polepsza się, a tendencja ta nie ulegnie zmianie.

Na podstawie analizy informacji zebranych podczas opracowywania *Sprawozdania* można stwierdzić, że *Plan gospodarki odpadami dla gminy*

Suchowola wymaga aktualizacji. W związku z brakiem wyznaczonych zadań w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* odnośnie konieczności rekultywacji Gminnego składowiska odpadów w Suchowoli oraz likwidacji problemu odpadów zawierających azbest i przygotowania Planu ochrony przed szkodliwością azbestu i programu usuwania wyrobów zawierających azbest, należy podczas opracowania aktualizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* uzupełnić dokument o powyższe zadania. Rekultywacja Gminnego składowiska odpadów w Suchowoli powinna stać się zadaniem priorytetowym dla Gminy. Ponieważ w przyjętym przez Radę Miejską *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* nie doprecyzowano przewidywanych kosztów realizacji poszczególnych zadań z zakresu gospodarki odpadami, podczas planowanej aktualizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* należałoby określić szacunkowe koszty przewidziane na realizację poszczególnych zadań, biorąc pod uwagę aktualnie obowiązujące wartości rynkowe przewidywanych inwestycji. Należy również doprecyzować zadania jakie musi zrealizować gmina z godnie z obowiązującymi aktualnie przepisami w zakresie gospodarki odpadami i ochrony środowiska. Koszty należy oszacować dla zaktualizowanych zadań.

Ponieważ najważniejszą przyczyną nie realizowania planu gospodarki odpadami w pełnym zakresie jest brak odpowiednich środków finansowych, które mogłyby zostać przeznaczone przez Gminę na ten cel, należy dostosować zadania wyznaczone przez *Plan gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* do realnych możliwości ich realizacji przez Gminę, jednocześnie pamiętając o nałożonych na Gminę obowiązkach wynikających z obowiązującego w Polsce prawa w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami. Jednocześnie należy pamiętać o doprecyzowaniu systemu monitoringu w celu łatwiejszej kontroli realizacji założeń planu gospodarki odpadami. Ponieważ wskaźniki określone w *Planie gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* nie posiadały założonych wartości wyjściowych na dzień sporządzenia *Planu*, przy sporządzaniu aktualizacji *Planu gospodarki odpadami dla gminy Suchowola* należy określić wartość bazową wskaźników obowiązującą na dzień dokonania aktualizacji, w celu sprawniejszej oceny stopnia realizacji *Planu* w przyszłości. System monitoringu nie działa do końca sprawnie również z powodu rozbieżności w terminach między

koniecznością opracowywania Sprawozdań a możliwością zebrania i udostępnienia danych przez instytucje do tego upoważnione.