

Karta charakterystyki składowiska

Stan na dzień 31 grudnia 2008r.

Lp.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Informacje o składowisku odpadów
1	Ogólne informacje o obiekcie	
1.1.	Nazwa składowiska odpadów	Składowisko odpadów komunalnych Różanna-Karwice
1.2.	Gmina	Opoczno
1.3.	Powiat	Opoczno
1.4.	Województwo	Łódzkie
1.5.	REGON	
1.6.	NIP	
1.7.	Typ składowiska	IN
1.8.	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje	Tak
1.9.	Liczba kwater	3
1.10.	Liczba kwater eksploatowanych	1
1.11.	Liczba kwater zamkniętych	2
1.12.	Czy składowisko jest w trakcie budowy	Nie
1.13.	Czy składowisko jest w czasie eksploatacji (przed zamknięciem)	Tak
1.14.	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji	Tak
1.15.	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji	Nie
1.16.	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu	Nie
2	Decyzje administracyjne	
2.1.	Pozwolenie na budowę	Wojewódzkie Biuro Planowania Przestrzennego 27.08.1980 BP.III.8330/537/75/80/R1
2.2.	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej	Starostwo Powiatowe Opoczno 05.12.2002 OS.III.6622/11/2002
2.3.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej	Starostwo Powiatowe Opoczno 27.02.2004 OS.III.7634/1D/2/04
2.4.	Czy przepisy w decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej zostały wykonane	
2.5.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona	Nie
2.6.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	2005
2.7.	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Starostwo Powiatowe Opoczno 23.12.2002 OS.III.7643/2/02
2.8.	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji była czasowa	Nie
2.9.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Starostwo Powiatowe w Opocznie 20.01.2003 OS.III.7644/2/03 ; od 28 maja 2008: RO-V-SM-66172-23-2008
2.10.	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego	
2.11.	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności	Nie

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	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 roku	Tak
3.7.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 roku	Tak
3.8.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 roku	Tak
4	Wymagania techniczne	
4.1.	Pojemność całkowita	414,6 tyś m ³
4.2.	Pojemność zapełniona	363,2 tyś m ³
4.3.	Pojemność pozostała do zapełnienia	51,4 tyś m ³
4.4.	Powierzchnia w granicach korony	
4.5.	Uszczelnienie	Naturalna bariera geologiczna - tak
		Sztuczna bariera geologiczna - nie
4.6.	Drenaż odcieków	Warstwa drenażowa –nie
		Kolektory – nie
		Zewnętrzny system rowów - tak
4.7.	Gromadzenie odcieków	w specjalnych zbiornikach - pojemności 70m ³
4.8.	Postępowanie z odciekami	Wywóz do oczyszczalni miejskiej
4.9.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Tak – z emisją do atmosfery
4.10.	Pas zieleni	Tak – szerokość 3m
4.11.	Ogrodzenie	Tak
4.12.	Rejestracja wjazdów	Tak
4.13.	Ewidencja odpadów	Tak
4.14.	Waga	Tak
4.15.	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	Tak
4.16.	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	Tak – materiał: 170101 gruz, 200202 gleba i ziemia, 190802 piaskownik

4.17.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny – tak
		Wody powierzchniowe – tak
		Wody odciekowe – tak
		Wody podziemne – tak
		Gaz składowiskowy – tak
		Osiadanie powierzchni składowiska - tak
		Struktura i skład odpadów - tak
5.	Odpady	
5.1.	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne	Tak
5.2.	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE	Nie
5.3.	Kody odpadów które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów	20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 19 08 01, 19 12 12,
5.4.	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki	Tak
5.5.	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 81, 17 05 04, 17 05 06, 20 02 02, 19 08 02, 17 05 04, 20 02 02
5.6.	Masa odpadów składowana w 2003r.	6 511,20 Mg
5.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003r	
5.8.	Masa odpadów składowana w 2004r.	9 846,116 Mg
5.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004r	
5.10.	Masa odpadów składowana w 2005r.	10 205,38 Mg
5.11.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005r	215,4 Mg
5.12.	Masa odpadów składowana w 2006r.	10 880,47 Mg
5.13.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006r	92,6 Mg
5.14.	Masa odpadów składowana w 2007r.	11 383,09 Mg
5.15.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2007r	176 Mg
5.16.	Masa odpadów składowana w 2008r.	5 745,65 Mg
5.17.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2008r	285,9 Mg

Objaśnienia: IN – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Szczegółowy opis zadań priorytetowych realizowanych w latach 2006-2008

Lp.	Zadanie	Rok 2006	Rok 2008	Uwagi
1.	Objęcie zorganizowana zbiórka odpadów komunalnych wszystkich mieszkańców gminy	4764 nieruchomości objęte były stałym odbiorem odpadów komunalnych	4810 nieruchomości objętych było stałym odbiorem odpadów komunalnych, co stanowi 94,4%	Wzrost ilości nieruchomości objętych stałym wywozem odpadów komunalnych o 46 szt. w stosunku do okresu wyjściowego – wzrost o 1% mieszkańców objętych zorganizowanym odbiorem odpadów.
2.	Rozwój systemu selektywnej zbiórki surowców wtórnych w systemie wielopojemnikowym/workowym lub systemu dwupojemnikowym	Rozpoczęcie selektywnej zbiórki papieru i tektury, tworzyw sztucznych	Poszerzenie selektywnej zbiórki o odpady szkła- zbiórka obejmuje papier i tekturę, tworzywa sztuczne, szkło. Poza rozstawieniem 141 pojemników w 47 punktach, prowadzona jest segregacja z posesji indywidualnych w systemie workowym – odbiór odbywa się zgodnie z harmonogramem. 285,9 Mg odzyskanych odpadów	Wzrost ilości punktów segregacji odpadów o 35 miejsc oraz wdrożenie systemu workowego w gospodarstwach indywidualnych, trzykrotny wzrost ilości odzyskanych odpadów.
3.	Wdrożenie systemu selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji występujących w strumieniu odpadów komunalnych	Brak	Rozpoczęto wprowadzanie zachęt mających na celu prowadzenie kompostowania odpadów w przydomowych kompostownikach	Zdecydowana większość wytwarzanych w gospodarstwach domowych z terenów wiejskich odpadów ulegających biodegradacji jest wykorzystywana we własnym zakresie (szacuje się że ok. 80-90% tych odpadów jest zagospodarowywanych)
4.	Wdrożenie i rozwój systemu zbiórki odpadów wielkogabarytowych i remontowo-budowlanych	Rozpoczęto zbiórkę odpadów wielkogabarytowych.	Kontynuacja odbioru odpadów wielkogabarytowych	Odpady są dostarczane na składowisko w Różanej, gdzie następuje wstępna segregacja i przekazanie części do ponownego zastosowania m.in. Ośrodka pomocy Społecznej oraz PCK. Niewykorzystane pozostałości są deponowane na składowisku w Różanej. Brak punktu gromadzenia odpadów remontowo-budowlanych.

Lp.	Zadanie	Rok 2006	Rok 2008	Uwagi
5.	Wdrożenie i rozwój systemu zbiórki odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych	Brak	Brak	Zadanie zawarto w projekcie aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Opoczno
6.	Organizacja systemu zbiórki złomu elektrycznego i elektronicznego	Brak	Odbiór przez dystrybutorów sprzętu elektrycznego lub bezpośrednio do zakładów demontażu lub punkt zbierania odpadów niebezpiecznych	Informacje o takich punktach zbiórki odpadów są ogólnie dostępne dla mieszkańców (na stronie internetowej oraz w Urzędzie Gminy)
7.	Organizacja Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych	Brak	Brak	Zadanie zawarto w projekcie aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Opoczno
8.	Organizacja zbiórki zużytych opon od mieszkańców (akcja jednorazowa)	Brak	Brak	Zadania nie zrealizowano
9.	Opracowanie harmonogramu usuwania azbestu	Brak	Brak	W 2004 roku przeprowadzono inwentaryzację pokryć dachowych zawierających azbest - pokryć takich jest 804 099 m ² W projekcie aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Opoczno przewiduje się przeprowadzenie pełnej inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest
10.	Edukacja ekologiczna mieszkańców gminy w zakresie wprowadzanego systemu gospodarki odpadami	Niewystarczająca	Efektywna	Organizowanie konkursów edukacyjnych wśród młodzieży szkolnej. Ich rozstrzygnięcia publikowane w lokalnej prasie (podniesienie rangi). Systematyczne prowadzenie konkursów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Wydawanie kalendarza ekologicznego. Wydawanie broszur edukacyjnych, książeczek edukacyjnych.
11.	Monitoring gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym	Prowadzono ewidencje umów na odbiór odpadów komunalnych	Prowadzono ewidencję umów na odbiór odpadów komunalnych	-

ZALACZNIK 3

Wykaz rozstawionych pojemników SM-1100 – komplet do selektywnej zbiórki odpadów:
tworzyw sztucznych, szkła, papieru i tektury - stan na dzień 31 grudnia 2008

Lp.	Lokalizacja
1.	Staromiejska 25
2.	Kwiatowa 40
3.	Partyzantów 71
4.	Partyzantów 69
5.	Partyzantów 63a
6.	Partyzantów 63b
7.	Partyzantów 59
8.	Partyzantów 51
9.	Partyzantów 39
10.	Partyzantów 26
11.	Partyzantów 45
12.	Partyzantów 38
13.	Kopernika 23
14.	Kopernika 16
15.	Kopernika 10
16.	Kopernika 11
17.	Kopernika 15
18.	Kopernika 17
19.	Kopernika 5
20.	Kopernika 3
21.	Kopernika 6
22.	Kossaka 20
23.	Kossaka 16

24.	Kossaka 6
25.	Wyszyńskiego 1
26.	Wyszyńskiego 5
27.	Skłodowskiej 6
28.	Skłodowskiej 10
29.	Skłodowskiej 12
30.	Skłodowskiej 14
31.	Skłodowskiej 16
32.	Skłodowskiej 18
33.	Skłodowskiej 24
34.	Skłodowskiej 24a
35.	Skłodowskiej 26
36.	Jana Pawła II 7a
37.	Jana Pawła II 7d
38.	Norwida 1
39.	Norwida 4
40.	Słowackiego 7
41.	Piotrkowska 26
42.	Spacerowa 6
43.	Spacerowa 14
44.	Żeromskiego 7a
45.	Żeromskiego 1
46.	Rolna 4
47.	Piotrkowska 256

Ilość umów podpisanych z właścicielami nieruchomości w poszczególnych miejscowościach w zakresie odbierania odpadów komunalnych i opróżniania zbiorników bezodpływowych

Lp.	Miejscowość	Ilość umów	
		Stan na dzień 31.12.2006r.	Stan na dzień 31.12.2008r.
1.	Adamów	32	32
2.	Antoniów	23	23
3.	Bielkowice	155	156
4.	Bukowiec Op.	125	125
5.	Brzuśnia	1	0
6.	Brzustówek	30	30
7.	Brzustówek Kol.	42	41
8.	Dzielna	102	104
9.	Januszewice	82	81
10.	Karwice	44	45
11.	Janów Karwicki	49	49
12.	Kliny	62	60
13.	Kraśnica	112	112
14.	Kraszków	60	63
15.	Kruszewiec	54	53
16.	Kruszewiec Kol.	54	53
17.	Libiszów	57	58
18.	Libiszów Kol.	50	49
19.	Międzybórz	41	42
20.	Modrzew	36	35
21.	Modrzewek	23	22
22.	Mroczków Duży	82	82
23.	Mroczków Gośc.	81	82
24.	Ogonkowice	186	185
25.	Ostrów	115	111
26.	Różanna	68	75
27.	Sielec	20	20
28.	Sitowa	89	90

29.	Sobawiny	78	78
30.	Sołek	12	12
31.	Stużno Kol.	25	24
32.	Stużno	35	35
33.	Wola Załęzna	153	167
34.	Wygnanów	67	67
35.	Wólka Karwicka Kol.	11	12
36.	Wólka Karwicka	31	31
37.	Zameczek	14	14
38.	Ziębów	24	24
39.	Opoczno	2439	2468
RAZEM:		4764	4810

Szczegółowy wykaz działań z zakresu edukacji ekologicznej podejmowanych przez placówki oświatowe z terenu gminy Opoczno

ZAJĘCIA DYDAKTYCZNE	Ujęcie we wszystkich przedmiotach w ramach realizacji ścieżki ekologicznej
	Udział nauczycieli w wykładzie pt.: "Teoretyczne przedstawienie idei zrównoważonego rozwoju"
	Zajęcia tematyczne prowadzone w ramach spotkań Szkolnego Klubu Edukacyjnego
	Zajęcia terenowe np.: na ścieżce leśnej w Januszewicach
	Udostępnianie czasopism o tematyce ekologicznej i przyrodniczej np.: EKOŚwiat, Świat Nauki, Wiedza i Życie
	Prowadzenie gazetek szkolnych
	Urządzenie ścieżek ekologicznych w ogrodach przedszkolnych
ORGANIZOWANIE AKCJI EKOLOGICZNYCH	„Sprzątanie Świata”
	„Dzień Ziemi”
	Sprzątanie terenów leśnych w ramach współpracy z Nadleśnictwem w Sitowej
	Zbiórka surowców wtórnych
	Sadzenie drzew
	Wystawy prac o tematyce proekologicznej
	Apele o tematyce przyrodniczej
	„Dni Otwarte Lasu”
	„Dzień Wody”
Zbiórki zużytych baterii	
KONKURSY O TEMATYCE EKOLOGICZNEJ	Konkursy wiedzy ekologicznej np.: EKO-CHEM 2008, Eko-Planeta, międzyszkolny „MAT-EKO” , „Czy znasz swój region”
	Olimpiady: Ekologiczna i Biologiczna
	Konkursy fotograficzne np.: „Pomniki przyrody w powiecie opoczyńskim”, „Skarby Opoczyńskiej Ziemi”, „Poznajemy osobliwości przyrody Powiatu Opoczyńskiego”, „Środowisko w obiektywie”
	Konkursy plastyczne np.: „Przedszkolaki kochają zwierzaki”, „Segregujemy śmieci”
WYCIECZKI	Turystyczno-krajoznawcze
	Ekologiczne po powiecie opoczyńskim
	Po ścieżce ekologicznej w ramach Dni Otwartych lasu
	Wyjazdy do oczyszczalni ścieków

WSPÓŁPRACA SZKÓŁ Z PODMIOTAMI GOSPODARCZYMI ORAZ ORGANAMI ADMINISTRACJI PANSTWOWEJ	Nadleśnictwo w Sitowej
	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
	Muzeum regionalne w Opocznie
	Starostwo Powiatowe w Opocznie
	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi