

**ZARZĄDZENIE NR 1174/09**  
**BURMISTRZA ŚWIECIA**  
z dnia 13 października 2009 r.

**w sprawie przedłożenia Radzie Miejskiej w Świeciu raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska Gminy Świecie za lata 2007-2008.**


Na podstawie art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj.: Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zmianami<sup>1</sup>),

**zarządzam, co następuje:**

§ 1. Przedłożyć Radzie Miejskiej w Świeciu raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska Gminy Świecie za lata 2007-2008, stanowiący załącznik Nr 1 do niniejszego Zarządzenia.

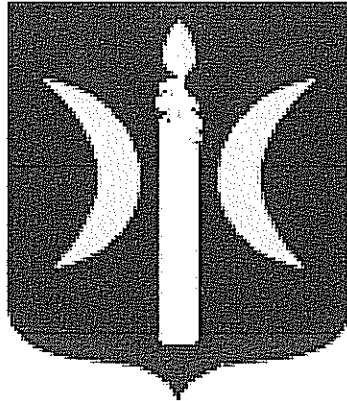
§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Burmistrz Świecia**

  
**Tadeusz Pogoda**

---

<sup>1</sup> Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008r. Nr 111, poz. 708, Nr 138, poz. 865, Nr 154, poz. 958, Nr 171, poz. 1056, Nr 199, poz. 1227, Nr 223, poz. 1464, Nr 227, poz. 1505, M. P. z 2008 r. Nr 79 poz. 698, Nr 80, poz. 707, Dz. U. z 2009 r. Nr 19, poz. 100, Nr 20, poz. 106, Nr 79, poz. 666 i Nr 130 poz. 1070



## **Raport**

**z realizacji Gminnego Programu Ochrony Środowiska**

**Gmina Świecie**

**za lata: 2007-2008**

**wg stanu na dzień 31 grudnia 2008 r.**

**Świecie, październik 2009 r.**

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj.: Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zmianami) przedkładałam raport z wykonania zadań określonych w „Programie Ochrony Środowiska Gminy Świecie” za lata 2007 - 2008. Zakres „Programu Ochrony Środowiska Gminy Świecie” obejmuje cele, priorytety, przedsięwzięcia inwestycyjne i pozainwestycyjne konieczne do realizacji w sferze ochrony dziedzictwa przyrodniczego oraz racjonalnego użytkowania zasobów przyrody, zrównoważonego wykorzystania surowców, materiałów, wody i energii, poprawy jakości środowiska itp. W Programie określone zostały narzędzia i instrumenty jego realizacji oraz źródła finansowania planowanych przedsięwzięć. W „Programie Ochrony Środowiska Gminy Świecie” przedstawiono i zanalizowano stan środowiska przyrodniczego w gminie Świecie, a także określono cele i zadania krótko- i długoterminowe dla Gminy Świecie, które są spójne z zapisami: Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Świeckiego (uchwała Nr XXVI/138/08 Rady Powiatu Świeckiego z dnia 22 grudnia 2008 r.), Programu Ochrony Środowiska z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko – Pomorskiego 2010 (uchwała Nr XXIV/468/08 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 3 lipca 2008 r.), Polityką Ekologiczną Państwa w latach 2009 - 2012 z perspektywą do roku 2016, Polityką Ekologiczną Państwa w latach 2003 - 2006 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2007 - 2010. Podjęcie i wykonanie zadań określonych w „Programie Ochrony Środowiska Gminy Świecie” ma na celu realizację międzynarodowych zobowiązań kraju, podjętych w związku z przystąpieniem Polski do Unii Europejskiej.

# OCHRONA WÓD I GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Stan wyjściowy na 31.12.2005r.	Zadania realizowane w poszczególnych latach:	
			2007	2008
1.	Ujęcia i stacje uzdatniania wody: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilość obiektów (szt.)</li> <li>• łączna wydajność (m<sup>3</sup>/d)</li> </ul>	6 szt. Q śr. = 7.226 m <sup>3</sup> /d Q max = 10.182 m <sup>3</sup> /d  <ul style="list-style-type: none"> <li>• SUW Morsk (studnia)</li> <li>• SUW ul. Parkowa w Świciu (2 studnie)</li> <li>• SUW ul. Słowackiego w Świciu (2 studnie)</li> <li>• SUW ul. Sienkiewicza w Świciu (1 studnia)</li> <li>• SUW Gruczno (2 studnie)</li> <li>• SUW Terespol (2 studnie)</li> </ul> Ponadto, <ul style="list-style-type: none"> <li>• stacja hydroforowa Mariniki zasilana zbiornikiem wody czystej 1000 m<sup>3</sup></li> <li>• stacja hydroforowa Bednarza zasilana zbiornikiem wody czystej 230 m<sup>3</sup></li> </ul> zaopatrująca w wodę Sulnowsko, Sulnowo, Dziki, Wąg, Morsk, Czarnle, Czapelki, Osiedle 800-lecia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• likwidacja 1 nieczynnej studni ujmującej wody podziemne</li> <li>• wykonanie 1 otworu zastępczego</li> <li>• wybudowanie zbiornika wyrównawczego – retencyjnego na SUW w Morsku</li> <li>• montaż instalacji osuszających na SUW Gruczno, SUW Terespol, SUW Słowackiego, SUW Parkowa (spowolnienie procesów korozyjnych na urządzeniach stacji)</li> <li>• wykonanie nowej komory wód poplucznych na SUW Gruczno oraz wyposażenie Stacji w system alarmowy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• likwidacja 1 nieczynnej studni ujmującej wody podziemne</li> <li>• wykonanie 1 otworu zastępczego</li> <li>• modernizacja SUW w Morsku (m.in. modernizacja urządzeń uzdatniania, montaż nowych filtrów)</li> <li>• remont filtra odmanganianca na SUW Sienkiewicza</li> <li>• remont zbiorników wody czystej na SUW Parkowa</li> <li>• modernizacja i powiększenie zbiorników wód poplucznych na SUW Gruczno</li> </ul>
2.	Długość sieci wodociągowej (km)	241,3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• budowa 1,8 km sieci wodociągowej (stan 253,3)</li> </ul> w tym: <ul style="list-style-type: none"> <li>• odcinek łączący ul. Cukrowników z ul. Parkową</li> <li>• odcinek sieci wodociągowej w Kozłowie (500 m)</li> <li>• odcinek ul. Gierzyńskiego w Świciu (100 m)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• budowa 2,1 km sieci wodociągowej (stan 255,4)</li> </ul> w tym: <ul style="list-style-type: none"> <li>• odcinek ul. Al. Jana Pawła II</li> <li>• osiedle domków jednorodzinnych w Sulnowie</li> <li>• Osiedle 800-lecia w Świciu</li> </ul>

3.	Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej (km)	-	modernizacja 20 m odcinka sieci ul. Laskowicka	modernizacja ok. 700 m odcinka sieci przy Al. Jana Pawła II w Świciu
4.	Liczba przyłączy do sieci wodociągowej (szt.)	2.766	budowa 53 nowych przyłączy wodociągowych (stan 2.910)	modernizacja ok. 70 m odcinka sieci wodociągowej przy ul. Parkowej w Świciu
5.	% zwodociągowania terenu gminy	98		budowa 49 nowych przyłączy wodociągowych (stan 2.959)
6.	Zużycie wody do celów komunalnych (m <sup>3</sup> /rok)	1.112,7		99
7.	Zużycie wody do celów przemysłowych (m <sup>3</sup> /rok)	305*	dotyczy wyłącznie miejskich ujęć wodociągowych	296,6* dotyczy wyłącznie miejskich ujęć wodociągowych
8.	Likwidacja azbestowo-cementowych rur wodociągowych (km)			likwidacja rur cementowo - azbestowych na odcinku ok. 700 m w ul. Al. Jana Pawła II
9.	Liczba mieszkańców w gminie korzystających z systemu wodociągowego	32.238	przyłączenie ok. 291 mieszkańców do sieci wodociągowej (stan 32.699)	przyłączenie ok. 67 mieszkańców do sieci wodociągowej (stan 32.766)
10.	Podjęte działania w zakresie przeciwdziałania stepownieniu grantów			
11.	Podjęte działania w zakresie regulacji rzek i kanałów (km)		<ul style="list-style-type: none"> <li>bieżąca konserwacja urządzeń melioracyjnych</li> <li>bieżąca konserwacja gleb</li> <li>bieżąca konserwacja Kanału Głównego Świcińskiego oraz rzeki Mątwy (m.in. usuwanie roślinności z dna za pomocą kosiarzy pływających)</li> <li>koszenie skarp wałów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>modernizacja Szlazu Zamkowej i zastawki na kanale „A”</li> <li>bieżąca konserwacja Kanału Głównego Świcińskiego oraz rzeki Mątwy (m.in. usuwanie roślinności z dna za pomocą kosiarzy pływających)</li> <li>koszenie skarp wałów</li> </ul>
12.	Ilość zbiorników tzw. małej retencji (szt./m <sup>3</sup> ) na terenie gminy		Gmina Świcie leży w dorzeczu rzeki Wisły i Wdy. zbiornik retencyjny o pojemności 600.000 m <sup>3</sup> i powierzchni 35 ha w Kozłowie - utworzony przez spiętrzenie rzeki Wdy w km 9,06 biegu rzeki.	budowa zbiornika retencyjnego o objętości 500 m <sup>3</sup> przy ul. Kożanej w Świciu (wody opadowe zgromadzone w zbiorniku zostaną odprowadzone do rzeki Wdy).

13.	Modernizacja wadliwie funkcjonujących systemów melioracyjnych (km)	wielkość obszaru zmeliorowanego w Gminie Świcie wynosi 1.715 ha	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pogłębienie Kiaratu „A” na wybranych odcinkach o 0,2 – 0,5 m</li> <li>• wykonanie kanału doprowadzającego wody do nowego przepustu walewego „Przechowo” i kanału odpływowego do Wdy</li> <li>• budowa nowego i likwidacja starego przepustu walewego „Przechowo”</li> <li>• budowa nowych przepustów wraz z modernizacją „Zarnikowego”</li> <li>• budowa zastawki na Kanale A, przy połączeniu z Kanalem Głównym (w miejsce istniejącej zastawki o złym stanie technicznym)</li> <li>• budowa zastawki żelbetowej na Kanale Głównym Świciem umożliwiającą zwiększenie wysokości piętrzenia oraz prowadzenie zwiększonej retencji korytarwej</li> </ul>	konserwacja 30,1 km szczegółowych rowów melioracyjnych we wsiach: Topolinek, Kosowo, Głogówko Królewskie, Przechówko, Świcie, Satrowice
14.	<p>Komunalne oczyszczalnie ścieków na terenie gminy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilość obiektów (szt)</li> <li>• przepustowość (m<sup>3</sup>/d)</li> </ul>	<p>Komunalna Mechaniczna Oczyszczalnia Ścieków</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przepustowość rzeczywista średnia ok. 4.000 m<sup>3</sup>/d</li> <li>• Przepustowość rzeczywista maksymalna ok. 8.000 m<sup>3</sup>/d</li> </ul>	<p>W wyn. inwestycje przeprowadził Kujawsko – Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku</p> <p>konserwacja 40,4 km szczegółowych rowów melioracyjnych we wsiach: Topolinek, Chrystkowo, Kosowo, Głogówko Królewskie, Kozłowo, Dworzysko.</p> <p>2006-2007</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja Przepompowni Centralnej w celu usunięcia ze ścieków skrutek i piasku, zatrzymanych w piaskowniku zblokowanym z urządzeniem ślimakowym do mechanicznego usuwania</li> <li>• Zastosowanie środków poprawiających zasiedimentowanych zawiesin mineralnych</li> <li>• sedymentację zawiesiny</li> </ul>	<p>konserwacja 41,2 km szczegółowych rowów melioracyjnych we wsiach: Topolinek, Chrystkowo, Kosowo, Głogówko Królewskie, Kozłowo, Dworzysko.</p>
15.	<p>Pozostanie oczyszczalni ścieków na terenie gminy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilość obiektów (szt)</li> <li>• przepustowość (m<sup>3</sup>/d)</li> </ul>	<p>Biologiczna Oczyszczalnia Ścieków Mondy Świcie S.A.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przepustowość rzeczywista średnia ok. 51.620 m<sup>3</sup>/d</li> <li>• Przepustowość rzeczywista</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• budowa podczyszczalni ścieków deszczowych, wyposażonych w osadnik wirkowy dla zatrzymywania zawiesin ciężkich oraz dwukomorowy separator lamelowy</li> </ul>	

			maksymalna ok. 78.530 m <sup>3</sup> /d				
16.	Długość sieci kanalizacyjnej (km)	ogółem	87,3 km				
17.	Liczba przyłączy do sieci kanalizacyjnej (szt.)		1.946				
18.	Liczba mieszkańców w gminie korzystających z systemu kanalizacyjnego		29.305				
19.	Liczba mieszkańców w gminie obsługiwanych przez tabor asenizacyjny		3.297				
20.	% skanalizowania terenu gminy		89,08				
21.	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy (szt.)		4				
22.	Liczba płyt obornikowych na terenie gminy (szt., m <sup>3</sup> )		bd				
23.	Ilość zbiorników na gnojówkę i gnojowicę na terenie gminy (szt., m <sup>3</sup> )		ok. 228 szt.				
24.	Prowadzenie kontroli stanu technicznego szamb Podczas kontroli weryfikowana jest częstotliwość wywozu nieczystości ciekłych w odniesieniu do pojemności zbiornika oraz ilości mieszaninów nieruchomości.		stan: 997 szt szamb na terenie gminy Świecie				
25.	Sposób zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych						
26.	Ilość zakładów i przedsiębiorstw funkcjonujących na terenie gminy podejmujących działania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej.						

budowna 1,89 km sieci kanalizacyjnej  
(stan 144,5 km)

w tym:

- odcinek ul. Cisowa (kolejny etap)
- odcinki Osiedle 800-lecia
- odcinki Gruczno

budowna 40,69 km sieci kanalizacyjnej  
(stan 142,61 km)

w tym:

- Chryskowo – Gruczno – Kososo – Dworzysko – Wielki Konopa (kolejny etap)
- Sulnówko – Sulnowo wraz ze Strefą Rozwoju Gospodarczego Wisła w Sulnowie (kolejny etap) oraz likwidacją osadnika Imhoffa
- odcinek łączący ul. Cukrowników z ul. Parkową
- odcinek ul. Wyspiańskiego
- odcinek ul. Nadbrzeżna
- odcinek ul. Cisowa
- odcinek ul. Agrestowa

budowna 548 nowych przyłączy kanalizacyjnych  
(stan 2.669)

31.056

2.064

93,55

-

45 szt.  
3.250 m<sup>3</sup>

50 szt.  
2.180 m<sup>3</sup>

33 kontrole

budowna 44 nowych przyłączy kanalizacyjnych  
(stan 2.713)

31.116

1.962

94,01

2

-

-

61 kontrole

W Komunalnej Mechanicznej Oczyszczalni Ścieków powstają odpady o kodach 19 08 01 (siekabł) i 19 08 02 (zawartość piaskowników) w ilości ok. 60 Mg suchej masy/rok. Są one mechanicznie odwadniane, higienizowane wapnem palonym oraz zagospodarowane w formie przesyplu na składowisku odpadów w Sulnówku.

W BOS Mondri Świecie S.A. powstają osady ściekowe w ilości ok. 5.000 Mg/rok. Osady są zagęszczane grawitacyjnie, odwadniane są na prasie Bellmer a, dezynfekowane dwutlenkiem chloru Osady te wykorzystywane są do rekultywacji terenów, a także znajdują zastosowanie w rolnictwie.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Świeciu (spółka gminna)

# OCHRONA PRZYRODY, GOSPODARKA LEŚNA I ŁOWIECKA

Lp.	Zadanie	2007	2008
1.	<p>Wielkość powierzchni gruntów zalesionych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-grunty prywatne [ha]</li> <li>-grunty innej własności (z wyłączeniem państwowych gruntów leśnych) [ha]</li> </ul>	<p>Powierzchnia lasów w gminie Świecie ogółem: 3.878 ha</p> <p>w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lasy publiczne, inne niż wł. Skarbu Państwa 2 ha</li> <li>• lasy prywatne 426 ha</li> </ul> <p>Lesistość 22,2%</p>	<p>Powierzchnia lasów w gminie Świecie ogółem: 3.936 ha</p> <p>Lesistość 22,5%</p>
2.	<p>Dane na podstawie rocznych planów łowieckich:</p> <p>a) liczebność zwierzyny drobnej [szt]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-kuropatwa</li> <li>-zając szarak</li> <li>-bażant</li> <li>-dziki królik</li> <li>-lis</li> </ul> <p>b) wielkość pozyskania zwierzyny drobnej [szt]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-kuropatwa</li> <li>-zając szarak</li> <li>-bażant</li> <li>-dziki królik</li> <li>-lis</li> </ul>	<p>• liczebność</p> <p>kuropatwa 130 zające 242 bażanty 139 dzikie króliki 28 lisy 182</p> <p>• wielkość pozyskania 2005/2006</p> <p>kuropatwa 8 zające 31 bażanty 25 dzikie króliki 2 lisy 157</p> <p>a) Rezerwy przyrody: - 3 szt. istniejące - 1 szt. projektowany</p> <p>b) użytki ekologiczne 19,2 ha</p> <p>c) pomniki przyrody 91 szt.</p>	<p>• liczebność</p> <p>kuropatwa 99 zające 235 bażanty 122 dzikie króliki 22 lisy 161</p> <p>• wielkość pozyskania 2007/2008</p> <p>kuropatwa 6 zające 0 bażanty 22 dzikie króliki 4 lisy 175</p> <p>0</p>
3.	<p>Liczba utworzonych [szt.]:</p> <p>a) użytków ekologicznych</p> <p>b) pomników przyrody</p> <p>c) stref ochrony ostoi zwierząt, roślin i grzybów</p>	<p>0</p>	<p>1 pomnik przyrody (w parku przy SP Wąg)</p>



# OCHRONA POWIETRZA

Sposób realizacji zadań	
Cele i kierunki zadań	2007
<p>Poprawa jakości powietrza w województwie skoncentrowana przede wszystkim na redukcji zanieczyszczeń obejmującej główne źródła: energetykę zawodową i procesy przemysłowe, transport, niską emisję.</p>	<p>Stan wyjściowy 31.12.2005</p> <p>Dotychczasowa umowa, zawarta z PKS w Bydgoszczy Sp. z o. o. na realizację komunikacji miejskiej w gminie Świecie nie zawierała zapisów, określających wymogi wyposażenia technicznego, w szczególności związane z ograniczeniem emisji zanieczyszczeń do powietrza.</p>
<p>Wdrożenie programów ochrony powietrza w oparciu o wyniki rocznych ocen jakości powietrza</p>	<p>W 2008 r. podjęto działania w celu opracowania programu ochrony powietrza dla strefy powiat świecki. Program ten opracowany zostanie ze względu na stwierdzone dopuszczalne przekroczenia poziomów dopuszczalnych pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>. W dokumencie tym określone zostaną podstawowe kierunki działań zmierzających do przywrócenia poziomów dopuszczalnych pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>, a także terminy ich realizacji oraz źródła finansowania poszczególnych zadań.</p>
<p>Zgodność działań z programami ochrony powietrza dla stref, w których przekroczone zostały dopuszczalne poziomy stężenia zanieczyszczeń</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rozbudowa sieci grzewczej</li> <li>• definiowanie wykonania wewnętrznych ekologicznych instalacji grzewczych na: gaz ziemny, olej opałowy, energia elektryczna, drewno itp.</li> </ul>
<p>Wyznaczenie stref ograniczonej dostępności komunikacyjnej w miastach, a zwłaszcza w miastach dużych, centrach zabytkowych, strefach uzdrowiskowych i szpitalnych w połączeniu z właścicielami prowadzoną polityką parkingową,</p>	<p>Uchwałą Nr 183/03 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 29 grudnia 2003 r. w sprawie ustalenia strefy płatnego parkowania, wysokości stawek opłaty za parkowanie oraz określenia sposobu pobierania opłaty (publikacja: Dziennik Urzędowy Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 16 stycznia 2004 r. Nr 4, poz. 38) w strefie części miasta Świecia (Duży Rynek i okolice) wyznaczono strefę płatnego parkowania przy ul. Klasztornej, ul. Klasztornej, ul. Kopernika, ul. Batorego, Dużym Rynku.</p> <p>Uchwałą Nr 195/08 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 listopada 2008 r. Rada Miejska zmieniła w. wym., w części dotyczącej wysokości opłat za parkowanie pojazdów.</p> <p>Wprowadzenie strefy płatnego parkowania wpłynęło na uporządkowanie ruchu pojazdów w staromiejskiej części Świecia.</p> <p>Lokalny Program Rewitalizacji Miasta Świecia na lata 2008-2017 przewiduje kompleksową rewitalizację przetrzeźniał obszar Śródmieście – Szczerba polegającą m.in. na wprowadzeniu nowych rozwiązań komunikacyjnych (wyłączenie określonych odcinków ulic z ruchu kołowego, budowa nowych parkingów itp.). Zmniejszenie natężenia ruchu pojazdów w zabytkowym centrum miasta wpłynie na poprawę funkcjonalności tego obszaru, jako miejsca integracji społecznej i wypoczynku mieszkańców oraz korzystania z usług oferowanych przez podmioty gospodarcze, prowadzące działalność na tym obszarze.</p>
<p>Budowa obwodnic</p>	<p>Miasto Świecie posiada obwodnicę o długości ok. 14 km. Obwodnica została oddana do ruchu w 1998 r.</p>

<p>Ograniczanie niskiej emisji ze źródeł komunalnych</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>rozbudowa sieci gazowej zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Świecie Nr 56/03 z dnia 30 stycznia 2003 r. w sprawie określenia warunków i zasad udzielania osobom fizycznym, prawnym i jednostkom organizacyjnym z terenu Miasta i Gminy Świecie pomocy finansowej w związku z wykonaniem instalacji do celów bytowych i grzewczych, zasilanych gazem ziemnym, butlowym i ze zbiorników, energią elektryczną, olejem opałowym oraz drewnem i trocinami (Dz. Urz. Woj. – Kuj. Pom. Nr 23, poz. 462 z dnia 21 marca 2003 r.) – mieszkańcy gminy mają możliwość uzyskania dotacji finansowej na zmianę dotychczasowego sposobu ogrzewania na proekologiczny wykorzystujący paliwa bardziej przyjazne dla środowiska.</li> <li>w 2005 r. z GFOŚiGW udzielono 88 dotacji, na łączną kwotę 259.519 zł</li> <li>dlugość sieci gazowej 63,4 km</li> <li>liczba korzystających z sieci 17.498 osób</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>rozbudowa sieci gazowej</li> <li>dofinansowanie wykonania wewnętrznych ekologicznych instalacji grzewczych</li> <li>w 2007 r. z GFOŚiGW udzielono 80 dotacje, na łączną kwotę 216.658 zł</li> <li>sukcesywna budowa sieci gazowych z preferencjami gazyfikacji obszarów o najwyższym poziomie emisji niskiej.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>rozbudowa sieci gazowej</li> <li>dofinansowanie wykonania wewnętrznych ekologicznych instalacji grzewczych</li> <li>w 2008 r. z GFOŚiGW udzielono 68 dotacje, na łączną kwotę 198.803 zł</li> <li>sukcesywna budowa sieci gazowych z preferencjami gazyfikacji obszarów o najwyższym poziomie emisji niskiej.</li> </ul>
<p>Zwiększenie wykorzystania energii z odnawialnych źródeł (OZE).</p>	<p>Mała elektrownia wodna zlokalizowana na rzece Wdźcie – Wyrwa Młyn</p> <p>Na terenie Zakładu Mondy Świecie S.A. funkcjonuje kocioł fluidalny elektrociepłowni PEP, przeznaczony do spalania naturalnych odpadów drewnianych (kora i trociny), węgla oraz odpadów produkcyjnych z zakładu papierniczego nie niebezpiecznych tj. mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makułatury i tektury, odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzących z mechanicznej separacji, osady z zakładowych oczyszczalni ścieków, szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych.</p>	<p>Zakład Mondy Świecie S.A. wspólnie z małą elektrownią wodną, zlokalizowaną przy zbiorniku retencyjnym w Kozłowie – korzystają ze spierzonych wód rzeki Wdzy do celów energetycznych.</p> <p>Małe elektrownie wodne zlokalizowane są również:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>na rzece Wdźcie w Przechowie (przy zakładach młynarskich)</li> <li>na rzece Wdźcie – Wyrwa Młyn</li> </ul>	<p>W 2008 r. na terenie Mondy Świecie S.A. rozpoczęto proces modernizacji nie eksploatowanego kotła pyłowego OP-140 w celu przekształcenia w kocioł typu BFB ze stacjonarnym złożem fluidalnym o wydajności 100 Mg/h pary o ciśnieniu 9,6 MPa i temperaturze 510°C. Paliwem wykorzystywanym do produkcji pary jest biomasa (zrębki drewna, kora, trociny itp.), ewentualnie w wyjątkowych sytuacjach do rozpalania olej opałowy lub mazut. Docelowo, nowy kocioł BFB zużywać będzie rok. 340.295 Mg biomasy /rok.</p>

<p>Dostosowanie się zakładów uciążliwych do zintegrowanych pozwoleń na emisję zanieczyszczeń powietrza w ramach zintegrowanego pozwolenia obejmującego wszystkie elementy środowiska (dyrektywa IPPC).</p>	<p>Kompetencje Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.</p>
<p>Kontrola podmiotów gospodarczych wprowadzających substancje pyłowe i gazowe do powietrza.</p>	<p>Kompetencje Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska</p>
<p>Wycofywanie z obrotu i stosowania substancji niszczących warstwę ozonową.</p>	<p>Zgodnie z art. 32 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową (Dz. U. z 2004 r. Nr 121, poz. 1263 ze zmianami) nadzór w zakresie postępowania z substancjami kontrolowanymi oraz z produktami, urządzeniami i instalacjami zawierającymi te substancje sprawuje minister właściwy do spraw środowiska, za pośrednictwem Inspekcji Ochrony Środowiska.</p> <p>Na składowisku odpadów komunalnych w Sulnówku nie składuje się odpadów zawierających substancje kontrolowane.</p>
<p>Zwiększanie świadomości społeczeństwa, w tym w zakresie oszczędności energii i stosowania odnawialnych źródeł energii, promowanie wykorzystywania biopaliw, ochrony warstwy ozonowej i klimatu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• promocja ekologicznych źródeł energii, w tym hodowli roślin energicznych</li> <li>• dofinansowanie z GFOŚiGW wykonania wewnętrznych ekologicznych instalacji grzewczych</li> </ul>
<p>Współpraca z miastami/powiatami/gminami województwa sąsiadnych w zakresie ochrony powietrza.</p>	<p>Działania w celu opracowania programu ochrony powietrza dla strefy powiat święcki.</p>

# OCHRONA PRZED HAŁASEM

	Stan wyjściowy 31.12.2005	2007	2008
Ilość zainstalowanych ekranów akustycznych w [szt] oraz [mb]	4 szt. / 400 m	Stan: 4 szt. /400 m	Stan: 5 szt. /460 m  W ramach inwestycji Mondri Świecie S.A., polegającej na budowie nowej maszyny papierniczej MP – 7 pobudowany zostanie ekran akustyczny na Osiedlu Mieszkaniowym „Miasteczko”.
Usanawianie zakazów ruchu pojazdów o napędzie spalinowym na akwenach	Dnia 30.06.2005 Rada Miejska w Świeciu uchwała Nr 305/05 wyraziła pozytywną opinię dot. wprowadzenia zakazu używania silników spalinowych do napędu jednostek pływających na jeziorze Deczno. W 2005 r. Rada Powiatu podjęła uchwałę o wprowadzeniu zakazu używania jednostek pływających o napędzie spalinowym na jeziorze Deczno w Gminie Świecie (Dz. Urz. Woj. Kuj – POM 05.106.1850 Uchwała Nr XXXI /227/2005)	1. wprowadzenie oznakowania dróg, ograniczającego wjazd do miasta samochodów ciężarowych 2. działania w kierunku powstania „małej obwodnicy miasta Świecia” (planowany przebieg: Morsk, Sulnowo, Sulnowko, Kozłowo) 3. lokalizacji obiektów obsługujących pojazdy ciężkie (m.in. stacje paliw, punkty napraw i kontroli) na obrzeżach miasta 4. lokalizacji obszarów inwestycyjnych (Strefy Rozwoju Gospodarczego) oraz zakładów przemysłowych na terenach odległych od zabudowy mieszkaniowej	
Działania umożliwiające wprowadzenie z miast uciążliwego tranzytowego ruchu pojazdów ciężkich	Ruch tranzytowy pojazdów ciężkich odbywa się w oparciu o obwodnicę miejską o długości ok. 14 km.		
Działania prowadzące do eliminacji bądź ograniczenia emisji hałasu przemysłowego	Realizacja inwestycji, wyszczególnionych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 ze zmianami), prowadzona jest po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Od lipca 2005 r. weszły w życie przepisy dotyczące prowadzenia postępowań w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.	W w. wym. decyzjach określa się wymagania dotyczące ochrony środowiska (m.in. ograniczenia emisji hałasu) konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym, wymogi w zakresie ograniczania i monitorowania przedsięwzięcia na środowisko, a także ewentualny obowiązek przedstawienia analizy porcelacyjnej w określonym zakresie (m.in. w zakresie emisji hałasu).	
Działania sektora gospodarczego realizującego zadania redukujące emisję hałasu do środowiska	Dane w posiadaniu sektora gospodarczego.		

<p>Realizacja inwestycji wpływających na zmniejszenie uciążliwości hałasu komunikacyjnego (budowa obwodnic, budowa i przebudowa dróg komunikacji, budowa ekranów akustycznych)</p>	<p>Ruch tranzytowy pojazdów ciężkich odbywa się w oparciu o obwodnicę mięjską o długości ok. 14 km.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa nowych dróg i polepszenie parametrów technicznych dróg istniejących</li> <li>• Przebudowa istniejącego odcinka Al. Jana Pawła II w Świciu (polepszenie parametrów technicznych drogi)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa nowego odcinka Al. Jana Pawła II w Świciu – odciążenie ul. Wojska Polskiego (główna ulica miasta)</li> </ul>
<p>Opracowania programów ochrony środowiska przed hałasem</p>			
<p>Opracowanie map akustycznych i programów naprawczych dla terenów wskazanych odrębnymi przepisami</p>	<p>Ocenę stanu akustycznego środowiska dokonuje się obowiązkowo dla aglomeracji o liczbie mieszkańców większej, niż 100.000 lub dla terenów poza aglomeracjami, gdzie zlokalizowane zostały obiekty (droga, linia kolejowa, lotnisko), których eksploatacja może powodować negatywne oddziaływanie akustyczne na znacznym obszarze.</p> <p>Na podstawie zapisów Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2006 r. w sprawie dróg, linii kolejowych i lotnisk, których eksploatacja może powodować negatywne oddziaływanie akustyczne na znacznych obszarach, dla których jest wymagane sporządzenie map akustycznych, oraz sposobów określania granic terenów objętych tymi mapami (Dz. U. z 2007 r. Nr 1 poz. 8) żądana z dróg publicznych, znajdujących się w zarządzie Gminy Świecie nie została zaliczona do obiektów, których eksploatacja może powodować negatywne oddziaływanie akustyczne na znacznych obszarach.</p> <p>Mapy akustyczne sporządzane są przez Starostę.</p>		
<p>Opracowanie planu zagospodarowania przestrzennego ze szczególnym opisem dopuszczalnych wartości poziomu dźwięku w środowisku dla poszczególnych jednostek strukturalnych</p>			<p>W planach zagospodarowania przestrzennego stosowane są zapisy, dotyczące ograniczenia uciążliwości obiektów (instalacji) – do granicy dzialek ewidencyjnych, na których zlokalizowany jest dany obiekt/instalacja.</p>
<p>Opracowanie programów edukacyjnych uświadamiających problemy ochrony środowiska przed hałasem</p>			
<p>Odcinki dróg o najwyższym natężeniu ruchu pojazdów samochodowych [Ilość pojazdów / dobę]</p>	<p>Drogami o największym natężeniu ruchu pojazdów są:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• droga krajowa Nr 1</li> <li>• droga krajowa Nr 5</li> <li>• droga wojewódzka Nr 245 (przez Niedźwiedź)</li> <li>• droga wojewódzka Nr 239 (do Laskowic)</li> <li>• droga wojewódzka Nr 240 (do Tucholi)</li> <li>• droga powiatowa Nr 1286 C (ul. Wojska Polskiego)</li> <li>• droga powiatowa Nr 1242 C (do Sulnówka)</li> <li>• droga powiatowa Nr 1259 C (Sulnowo – Sulnówko)</li> </ul>		

<p>Wprowadzenie ograniczeń używania sprzętu motorowodnego na wodach publicznych</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• droga powiatowa Nr 1260 C (do Kozłowa)</li> <li>• droga powiatowa Nr 1281 C (do Połednia)</li> <li>• droga powiatowa Nr 1285 C (Dworzysko – Gruczno – Topoliniek)</li> <li>• droga powiatowa Nr 1289 C (Głogówko)</li> <li>• ul. Mickiewicza w Świciu</li> <li>• ul. Sienkiewicza w Świciu</li> <li>• drogi gminne w miastach:</li> <li>– Al. Jana Pawła II</li> <li>– ul. Wyszyńskiego</li> <li>– ul. Paderewskiego</li> <li>– ul. Wodna</li> <li>– ul. Tucholska</li> <li>• drogi gminne na terenach wiejskich</li> <li>– Kozłowo - Sulnówko</li> <li>– Kozłowo – Terespol</li> <li>– Sulnówko – Deczno (w okresie letnim)</li> </ul> <p>Brak danych dotyczących ilości pojazdów/dobę</p>
<p></p>	<p>Dnia 30.06.2005 Rada Miejska w Świciu uchwałą Nr 305/05 wyraziła pozytywną opinię dot. wprowadzenia zakazu używania silników spalinowych do napędu jednostek pływających na jeziorze Deczno.</p> <p>W 2005 r. Rada Powiatu podjęła uchwałę o wprowadzeniu zakazu używania jednostek pływających o napędzie spalinowym na jeziorze Deczno w Gminie Świecie (Dz. Urz. Woj. Kuj – POM 05.106.1850 Uchwała Nr XXXI /221/2005)</p>

BURMISTRZ  
*Tadeusz Pogoda*  
Tadeusz Pogoda