

# RAPORT z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Czeladź na lata 2004-2015” przyjętego uchwałą Rady Miejskiej w Czeladzi Nr XXXIX/536/2004w dniu 28 października 2004r.

Realizacja zadań założonych w POŚ w latach 2004-2012 przedstawia się następująco:

• **Kontynuacja ograniczeń niskiej emisji** - Gmina Czeladź od 2000 r. udzielała dofinansowania do zmiany ogrzewania na ekologiczne dla osób fizycznych. Od 2004 do 2012 r. koszty dofinansowania dla osób fizycznych wyniosły przedstawiały się następująco:

- 2004 – 100 osób – 100 tyś. zł
- 2005 – 126 osób – 126 tyś. zł
- 2006 – 120 osób – 120 tyś. zł
- 2007 – 69 osób – 69 tyś. zł
- 2008 – 75 osób – 75 tyś. zł
- 2009 – 50 osób – 50 tyś. zł
- 2010 – 13 osób – 13 tyś. zł
- 2011 – 94 osób – 94 tyś. zł
- 2012 – 55 osób – 55 tyś. zł

Spółdzielnia Mieszkaniowa „SATURN” wykonała instalacje centralnego ogrzewania, włączenie do instalacji zewnętrznej EKOPEC budynków mieszkalnych przy ul. Trznadla 10-12 oraz przy ul. Zwycięstwa 30-32. Zakład Budynków Komunalnych wykonał zmianę sposobu ogrzewania dla Szkoły Podstawowej Nr 1 przy ul. Reymonta oraz opracował projekt techniczny na zmianę sposobu ogrzewania dla Przedszkola Nr 7 przy ul. Spacerowej. W roku 2006 rozpoczął zmianę ogrzewania dla budynków przy ul. Spółdzielczej 1-3-5, 2-4-6. W latach 2004-2005 prowadzona była inwestycja związana ze zmianą sposobu ogrzewania Miejskiego Zespołu Szkół przy ul. Szkolnej, która polegała na przejściu z ogrzewania węglowego na ciepłownicze (zdalaczynne) - zasilane przez PEC.

• **Termomodernizacja budynków mieszkalnych i oświatowych:**

Realizowana przez Spółdzielnię Mieszkaniową SATURN:

- budynek mieszkalny przy ul. Zwycięstwa 22,
- budynek mieszkalny przy ul. Zwycięstwa 24,
- budynek mieszkalny przy ul. Legionów 2a, 6a, 14a – ocieplenie stropodachów,

Realizowana przez Zakład Budynków Komunalnych:

- Przedszkole Nr 1 - ocieplono budynek,
- Przedszkole Nr 9 - ocieplono budynek,
- Przedszkole Nr 10 - ocieplono budynek,
- Przedszkole Nr 4 - ocieplono budynek,
- Przedszkole Nr 5 - opracowano projekt na ocieplenie budynku,
- Przedszkole Nr 7 - opracowano projekt techniczny na ocieplenie budynku,
- Szkoła podst. Nr 1 - ocieplono budynek,
- Miejski Zespół Szkół - ocieplono budynek,
- Gimnazjum Nr 3 - opracowano projekt na ocieplenie budynku,
- Spółdzielcza 1-3-5 - ocieplono budynek,
- Spółdzielcza 2-4-6 - ocieplono budynek,
- W roku 2009 i 2010 termomodernizacja była realizowana w Przedszkolu nr 5, w Gimnazjum nr 3 oraz w Szkole Podstawowej nr 3.
- W 2011 roku nie było dokonywanej termomodernizacji w jednostkach oświatowych

Realizowana przez Czeladzką Spółdzielnię Mieszkaniową:

- w 2005 docieplenie ścian (północnych) budynków 11 kondygnacyjnych przy ul. Dehnelów 4,6,8,

• **Modernizacja systemu komunikacyjnego i remonty dróg** - W latach 2005-2006 Zakład Inżynierii Komunalnej w Czeladzi wykonał przebudowę oraz remonty dróg i chodników w następujących ulicach: ul. 21-go Listopada, ulica Słowackiego, ulica Klonowa, ul.

Krasickiego, ul. Poprzecznej, ul. Tulipanów i ul. Słowiańskiej, ul. Wypiańskiego, ulice na Starym Mieście tj. część ul. Bytomskiej, ul. Kościelna, ul. Kacza, Walna, Ciasna, cz. Katowickiej o łącznej powierzchni 17 500m<sup>2</sup>. Zadania te były finansowane przez Gminę Czeladź oraz Zakład Inżynierii Komunalnej. W latach 2005-2006 Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie wykonał następujące zadania:

– Remont chodnika przy DP S 4711 – ul. Nowopogońska w Czeladzi – etap I – remont muru oporowego,

– Renowacja nawierzchni jezdni dróg powiatowych na terenie Powiatu Będzińskiego: ul. Szybikowa, ul. Nowopogońska, ul. 1 Maja,

– Renowacja nawierzchni jezdni DP S 4733 – ul. Tuwima w Czeladzi,

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach przeprowadziła remonty nawierzchni drogi krajowej DK 94: w 2005 r. około 400 m<sup>2</sup>, w 2006 r. około 20 m<sup>2</sup>,

• **Przeprowadzenie badań poziomu hałasu dla obszarów położonych wzdłuż szlaków komunikacyjnych, których eksploatacja może powodować negatywne oddziaływania akustyczne** – zadanie realizowane było przez Generalną Dyrekcję Dróg Krajowych i Autostrad oddział w Katowicach. Badania poziomu hałasu dla obszarów położonych wzdłuż DK 94 były przeprowadzone w okresie od 13.09.2006 r. do 05.10.2006 r. w następujących miejscach: przy budynku ul. Staszica 105, przy ul. Staszica 47 ( Szkoła Podstawowa nr 3), przy ul. Staszica 41. Analiza wyników badań wykazała, że usytuowane w sąsiedztwie DK-94 obszary o ustalonych dopuszczalnych standardach akustycznych znajdują się w oddziaływaniu hałasu emitowanego z pojazdów samochodowych, w wyniku czego występują przekroczenia wartości dopuszczalnych i progowych poziomów hałasu. Przekroczenia dopuszczalnych wartości na analizowanym odcinku drogi występują w porze dziennej na poziomie 1,3 – 14,1 dB oraz w porze nocnej 3,1 – 19,9 dB. Dla obszarów tych wymagane jest podjęcie działań naprawczych prowadzących do wyeliminowania ponadnormatywnego oddziaływania hałasu na środowisko i zabudowę mieszkaniową. Aktualnie na zlecenie Starostwa wykonywane są mapy akustyczne dla całego Powiatu Będzińskiego w tym Czeladzi.

• **Wprowadzenie zapisu do planu zagospodarowania przestrzennego odnośnie ochrony przed hałasem** - W planach zagospodarowania przestrzennego Gminy Czeladź zostały uwzględnione zapisy dotyczące ochrony przed hałasem, która polega na zakazie przekraczania dopuszczalnego poziomu hałasu wyznaczonego w obowiązujących przepisach prawa. Przedmiotowa ochrona obejmuje tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

• **Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego zagadnień związanych z ochroną przed promieniowaniem elektromagnetycznym** - W obowiązujących planach zagospodarowania przestrzennego gminy Czeladź przepisy szczególne w zakresie lokalizacji obiektów emitujących promieniowanie elektromagnetyczne do środowiska zapewniają separację obszarów emisji ponadnormatywnej z obszarami dostępnymi dla ludności. Przepisy szczególne w zakresie eksploatacji obiektów emitujących promieniowanie elektromagnetyczne do środowiska zapewniają wykonanie okresowych pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów przy każdej zmianie konfiguracji obiektów emitujących promieniowanie. W przypadku lokalizacji stacji bazowej na analizowanym terenie kontroli podlega emisja ze stacji oraz promieniowanie łączne wszystkich obiektów wokół stacji.

• **Budowa oraz wymiana sieci urządzeń kanalizacji sanitarnej i deszczowej** - W latach 2005-2006 wybudowano kanalizację sanitarną wraz z podłączeniami o długości 2,9 km w następujących ulicach: ul. 21-go Listopada, ul. Słowackiego, ul. Klonowej, ul. Krasickiego, ul. Poprzecznej, na Starym Mieście tj. w części ul. Bytomskiej, ul. Kościelnej, ul. Kaczej, Walnej, Ciasnej i cz. Katowickiej. W latach 2005-2006 wybudowano kanalizację deszczową o długości 3,2 km w następujących ulicach: ul. 21-go Listopada, ul. Słowackiego, ul. Klonowej, ul. Krasickiego, na Starym Mieście tj. w części ul. Bytomskiej, ul. Kościelnej, ul. Kaczej, Walnej, Ciasnej i cz. Katowickiej. Zadania te realizowane i finansowane były przez gminę Czeladź i Zakład Inżynierii Komunalnej. W latach 2008-2010 wybudowano kanalizację sanitarną o długości 4,9 km oraz kanalizację deszczową o długości 3,1 km w następujących ulicach: ul. Katowicka (część), ul. 1-go Maja, ul. Podwalna, ul. Zamiejska, ul. Promyka, ul. Kopernika, ul. Pieńkowskiego, ul. Związku Orła Białego, ul. Piaskowa, ul. Daleka. Zadania te

były realizowane i finansowane przez Zakład Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. w Czeladzi.

- **Wymiana sieci i urządzeń wodociągowych w ramach zadań modernizacyjnych oraz rozbudowa sieci zgodnie z planem zagospodarowania, L=ok. 45 km** - W latach 2005-2006 wymieniono i wybudowano wraz z podłączeniami wodociągi o długości 1,7 km w następujących ulicach: ul. 21-go Listopada, ul. Poprzecznej, na Starym Mieście tj. w części ul. Bytomskiej, ul. Kościelnej, ul. Kaczej, Walnej, Ciasnej i cz. Katowickiej. W latach 2008-2010 wymieniono i wybudowano sieć wodociągową wraz z przyłączami o długości 1,9 km w następujących ulicach: ul. Podwalna, część Staszica, Pieńkowskiego, ul. Związku Orła Białego, część ul. Katowickiej. Wodociągi zostały wybudowane przez Zakład Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. w Czeladzi.

- **Wymiana przyłączy wodociągowych** - Spółdzielnia Mieszkaniowa „SATURN” wykonała podłączenie Budynku Mieszkalnego przy ul. Węglowej 6,

- **Gospodarka wodno - ściekowa** - W 2006r. miasto zleciło Ośrodkowi Badań i Kontroli Środowiska w Katowicach wykonanie opracowania „Ocena jakości wód rzeki Brynicy w punktach badawczych zlokalizowanych powyżej i poniżej miasta Czeladź oraz wód w Rowie Michałkowickim”. W punktach badawczych powyżej Czeladzi i w punkcie poniżej Czeladzi stwierdzono wysokie średnioroczne stężenia następujących wskaźników zanieczyszczeń: amoniaku, azotu ogólnego, fosforu i fosforanów, siarczanów, substancji rozpuszczonych ogólnych, liczby bakterii coli typu kałowego oraz ogólnej liczby bakterii grupy coli. Generalnie wskaźniki te są charakterystyczne dla zanieczyszczeń z sektora komunalnego.

- **Bieżąca konserwacja rzeki Brynicy** - W celu utrzymania i zapewnienia prawidłowego stanu technicznego koryta rzeki Brynicy w czwartym kwartale 2005 roku dokonano remontu koryta w km 13+300 – 14+400 poprzez wykonanie prac związanych umocnieniem brzegów za pomocą faszyny leśnej i narzutu kamiennego oraz plantowania skarpi odpowietrznych z wykorzystaniem urobku z wykopów w korycie. Co roku w okresie jesiennym dokonuje się koszenia wałów rzeki oraz likwiduje się istniejące zatopy.

- **Udział w aktualizacji i realizacji powiatowego planu ochrony przed powodzią w gminie Czeladź** – Aktualizacja Planu ochrony przed powodzią w mieście Czeladź odbywa się na bieżąco. W przypadkach zaistniałych zdarzeń zwiększających stopień zagrożenia powodzią intensyfikowano zadania polegające na monitorowaniu miejsc newralgicznych – obwałowań Brynicy. Zwiększono częstotliwość odczytów wodowskazu na Brynicy na wysokości ul. Katowickiej 56. W przedsiębiorstwach „TRANSPRI” i „ESPRI” utworzone zostały Formacje ratownictwa przeciwpowodziowego. Stale, w miarę posiadanych środków finansowych uzupełniany jest stan sprzętu i narzędzi niezbędnych do ochrony przed powodzią, prowadzenia akcji ratowniczej i ewakuacji ludności miasta z zagrożonych terenów. W latach 2005-2006 zakupiono łózka polowe, śpiwory i namioty. W sytuacjach zagrożenia powodzią jest utrzymywany stały kontakt z powiatowym Komitetem Przeciwpowodziowym w Będzinie, Kierownikiem Zapory na zbiorniku w Kozłowej Górze oraz innymi służbami, których informacje mogą w istotny sposób przyczynić minimalizacji strat spowodowanych powodzią na terenie miasta Czeladź.

- **Rozpoznanie bieżących potrzeb w zakresie zabezpieczenia przeciwpowodziowego** - Bieżące potrzeby w zakresie ochrony przeciwpowodziowej to przede wszystkim zwiększenie nakładów finansowych na zadania związane z bezpieczeństwem – Reagowanie Kryzysowe, stałe monitorowanie punktów newralgicznych – obwałowań rzeki Brynicy, dalsze uzupełnianie w sprzęt i narzędzia magazynu sprzętu przeciwpowodziowego oraz doskonalenie zasad powiadamiania i alarmowania mieszkańców Czeladzi o zagrożeniu powodziowym.

- **Edukacja oraz propagowanie postaw i zachowań motywujących ludność do oszczędzania wody** - Na terenie gminy Czeladź były rozpropagowane plakaty „Podaj wodzie pomocną dłoń”, wydane z okazji Światowego Dnia Wody w ramach programu koordynowanego przez Regionalny Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Krakowie a propagujące zachowania motywujące ludność do oszczędzania wody.

- **Opracowanie aktualnej mapy zanieczyszczeń gleb** - W październiku 2005 roku na zlecenie Gminy Czeladź, Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gliwicach opracowała

Sprawozdanie z wykonania badań i oceny wyników dotyczących „Stanu właściwości agrochemicznych gleb i zanieczyszczeń metalami ciężkimi gruntów na użytkach rolnych Miasta Czeladź”. Z opracowania wynika, że analiza odczynu i zasobności gleby wykazała małe zróżnicowania kwasowości gleby z przewagą gleb obojętnych i zasadowych, w związku z czym potrzeby wapnowania w 95% określono za zbędne i tylko w 5% za wskazane.

Uzyskane wyniki zawartości metali ciężkich za wyjątkiem niklu przekraczają dopuszczalne wartości i tylko dzięki temu, że odczyn próbek gleby w większości punktów poboru jest obojętny i zasadowy metale te prawdopodobnie nie są pobierane przez rośliny, gdyż ilości pobieranych metali ciężkich przez rośliny w dużej mierze zależą od kwasowości gleby.

• **Opracowanie Lokalnych Programów Rewitalizacji** - Program Rewitalizacji Obszarów Miejskich w Czeladzi został opracowany przez Zespół zadaniowy ds. rewitalizacji we współpracy z firmą doradcą CDS z Krakowa. Przyjęty został Uchwałą Nr XLVII/665/2005 ze zmianą LVI/765 z 2005. Prace związane z Rewitalizacją Starego Miasta zakończono.

• **Dokończenie rekultywacji zalewiska „Alfred”** - W 2006 roku SRK S.A. o/ Sosnowiec zakończyła rekultywację techniczną i biologiczną terenu w rejonie zbiornika retencyjnego „Alfred” w Czeladzi zgodnie z projektem i wydaną Decyzją Starosty Będzińskiego z dnia 05.10.2005 r. Wykonana rekultywacja techniczna obejmowała regulację skarp zbiornika retencyjnego, odtworzenie warstwy biologicznej, wykonanie elementów odwadniających powierzchnie. Rekultywacja biologiczna to nasadzenia drzew oraz zatrawienie terenu. Obecnie zakończona jest rekultywacja terenu po byłych osadnikach.

• **Dokończenie rekultywacji hałdy „Graniczna”** - SRK S.A. o/ Sosnowiec wykonywała rekultywację techniczną i biologiczną na powierzchni 2,61 ha w ramach II etapu pt. „Rekultywacja byłego zwałowiska nadpoziomowego przy ul. Granicznej w Czeladzi” - odtworzenie warunków glebowych – metoda Izoling. (Obszar objęty II etapem wynosił 5,01 ha wraz z częścią sosnowiecką). Zgodnie z opracowanym „Aneks do II etapu projektu rekultywacji...” i wydaną Decyzją Starostwa Powiatowego w Będzinie z dnia 26.07.2005 i Decyzją z dnia 05.09.2005 r. dokończono rekultywację techniczną – wykonano odcinek drogi wewnętrznej, alejki spacerowe, ścieżki rowerowe i wykonano rekultywację biologiczną – zatrawienie terenu metodą Izoling, nasadzenie drzew i krzewów.

• **Wykonanie rekultywacji biologicznej zwałowiska „Węglowa”** - Rekultywacja techniczna i biologiczna terenów górniczych dawnej KWK „Saturn” w rejonie ul. Węglowej w Czeladzi, została zakończona w 2004 r. Zrekultywowany teren o pow. 13 ha został przekazany do tut. Urzędu. Wykonana rekultywacja biologiczna przywróciła przedmiotowemu terenowi walory estetyczne poprzez wysianie na nim trawy i wysadzenie kępowe krzewów o płaskim systemie korzeniowym.

• **Kształtowanie nowych terenów zieleni miejskiej, bieżąca pielęgnacja istniejących terenów zieleni urządzonej** - W okresie całego roku wykonywane są następujące czynności w ramach zieleni parkowej i miejskiej polegające na: grabieniu, koszeniu, malowaniu ławek koszy na śmieci urządzeń zabawowych, przycinanie drzew, przycinanie żywopłotów, pielęgnacji róż i krzewów, nasadzeniu kwiatów, sadzeniu drzew i krzewów, karczowaniu pni. Zadania te wykonuje MZGK.

• **Akcje nasadzeń zieleni** - Organizowane są akcje nasadzeń zieleni. W ramach projektu „Czas na Las” realizowanego przy współudziale „Fundacji Aeris Futuro” z Krakowa posadzono 420 szt. drzew na terenie po zrehabilitowanej hałdzie przy parku Alfred. Na terenie miasta wysadzono również 1000 szt. drzew i krzewów o następujących gatunkach: lipa, buk, klon, akacja, jarzab, miłorząb, brzoza, forsycja, tawuła, dereń, liguster. Zieleni była wysadzona w zamian za usunięcie drzew pod liniami wysokiego napięcia. Nasadzenia były wykonane w następujących miejscach: teren Cmentarza Komunalnego przy ul. Wojkowickiej, wzdłuż ogrodzenia ogrodów działkowych „Słoneczny Poranek” przy ul. Wojkowickiej, teren po zrehabilitowanej hałdzie przy parku Alfred, teren za sklepem Lidl.

• **Nawiązanie współpracy władz gminy ze Środowiskiem naukowym w celu wspólnego rozpoznania walorów przyrodniczych** - Gmina współpracowała z Polskim Towarzystwem Przyjaciół Przyrody PRO Natura w zakresie realizowania w mieście przyrodniczej ścieżki

dydaktycznej po przemysłowej części województwa śląskiego „Dolina Brynicy w Czeladzi” oraz z Panem dr Grzegorzem Kłys – Uniwersytet Opolski, który wykonywał dla miasta opracowanie „Badanie liczebności i składu gatunkowego nietoperzy w gminie Czeladź, rozpoznanie ich siedlisk, aktywności i określenie metod ochrony”.

• **Odwadnianie złóż węgla kamiennego** - Na terenie miasta Czeladzi w Rejonie „Saturn” „Centralnego Zakładu Odwadniania Kopalń” prowadzone jest odwadnianie zrobów zlikwidowanej kopalni. Na poziomie 210 m funkcjonują dwie pompownie stacjonarne - wody przemysłowej (wody z formacji karbońskiej) i pitnej (wody triasowe) – o łącznej wydajności ok. 43,7 m<sup>3</sup>/min oraz przepompownia w szybiku „Andrzej”, w którym zabudowane są 4 agregaty pompowe firmy Vogel o wydajności nominalnej 6,0 m<sup>3</sup>/min każdy, której zadaniem jest utrzymywanie rzędnej lustra wody w zrobach Rejonu „Saturn” poniżej poziomu 210 m (69,0 m npm). Za pomocą pomp stacjonarnych wody triasowe i karbońskie odprowadzane są selektywnie na powierzchnie, rurociągami zabudowanymi w szybie „Paweł”. W 2005 roku w Rejonie „Saturn” wypompowano 9,05 mln m<sup>3</sup> wód kopalnianych, a średni dopływ wyniósł 19,00 m<sup>3</sup>/min, w tym wód triasowych 12,01 m<sup>3</sup>/min i karbońskich 6,99 m<sup>3</sup>/min. Natomiast w roku 2006 wypompowano 10,63 mln m<sup>3</sup> wód kopalnianych, a średni dopływ wyniósł 20,23 m<sup>3</sup>/min, w tym wód triasowych 13,44 m<sup>3</sup>/min i karbońskich 6,79 m<sup>3</sup>/min.

• **Edukacja ekologiczna dzieci i młodzieży w tym Dni Ziemi, Sprzątanie Świata, konkursy** – jednostka realizująca gmina Czeladź: W ramach DNI ZIEMI organizowane były w mieście konkursy ekologiczne m.in. gminne konkursy wiedzy przyrodniczo-ekologicznej dla szkół podstawowych oraz konkursy międzygimnazjalne „W zdrowym ciele zdrowy duch”. Urząd Miasta finansował nagrody dla szkół w postaci bazy dydaktycznej (mikroskopy, plansze dydaktyczne, atlasy, klucze do oznaczania roślin) oraz nagrody w postaci książek dla uczestników konkursów. Co roku organizowana była również akcja Sprzątanie Świata, która polegała na sprzątnięciu przez szkoły i przedszkola terenów swoich placówek i sąsiednich oraz w przypadku szkół wyznaczonych w mieście terenów peryferyjnych (Wylewy, wały rzeki Brynicy, wzgórza Bożecha i inne). Urząd Miasta kupował i rozdawał materiały potrzebne do przeprowadzenia akcji (worki, rękawice foliowe, plakaty) oraz finansował nagrody dla uczestników akcji w postaci słodczy.

• **Szkolenia ekologiczne dla dzieci i młodzieży ze szkół i przedszkoli** – Organizowane były warsztaty ekologiczne o różnej tematyce dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów m.in. Ośrodka Edukacyjnym Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego w Będzinie. Wiadomości przekazywane były poprzez zabawę, gry dydaktyczne, zadania manualne i proste doświadczenia. W 2011 roku zorganizowano dla szkół podstawowych i gimnazjów warsztaty przyrodniczo-regionalne w Sarnowie na terenie ośrodka myśliwsko-pszczelarskiego, gdzie usytuowana jest pasieka. Uczestnicy warsztatów prowadzili obserwacje i zapoznawali się z podstawowym sprzętem pszczelarskim.

• **Finansowanie ekologicznych kół zainteresowań** - Gmina finansowała zajęcia ekologicznych 7 kół zainteresowań w szkołach podstawowych i gimnazjach.

• **Edukacja ekologiczna mieszkańców - ulotki, broszury plakaty na temat segregacji odpadów w mieście** –. W związku ze zmianą ustawy o utrzymaniu czystości i porządku gmina skupiła się na edukacji ekologicznej w tym zakresie:

1. na stronie internetowej naszego miasta powstała zakładka pod nazwą Gospodarka Odpadami, gdzie zamieszczone są wszelkie informacje między innymi:

- informacje ogólne na temat nowych zasad wprowadzanego systemu gospodarki odpadami, opłacalności segregacji odpadów,
- ulotki informacyjne na temat segregacji odpadów, nowego systemu i nowych zasad gospodarowania odpadami,
- Uchwały Rady Miejskiej w Czeladzi dotyczące gospodarki odpadami i nowego systemu,
- wykaz przedsiębiorców odbierających odpady komunalne stałe i płynne,
- informacja o znajdującej się na terenie gminy Czeladź firmie odbierającej zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- informacje o Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), który gmina zobowiązana jest utworzyć na swoim terenie,
- wzór wniosku o wpis do Rejestru Działalności Gospodarczej,

- przydatne linki,

2. Gmina sfinansowała i rozpropagowała wśród mieszkańców miasta ulotki na temat nowych zasad gospodarki odpadami i jak prawidłowo segregować odpady. Ulotki zostały przekazane do poszczególnych administracji oraz do placówek oświatowych w naszym mieście.

3. W lokalnej gazecie ECHO CZELADZI zamieszczane były artykuły na temat:

- gospodarki odpadami - „Nowe zasady gospodarki odpadami”, „Nowe stawki za odbieranie odpadów”, „Zapobieganie powstawaniu odpadów”, „Jak prawidłowo segregować odpady” wraz z ulotką informacyjną,

- zieleni – na temat wycinki i przycinki drzew, obowiązków właścicieli i zarządców nieruchomości w zakresie utrzymania zieleni,

- utrzymania porządku na terenie nieruchomości oraz obowiązku sprzątania po swoim psie,

- apele o zaprzestanie praktyk wypalania traw

4. Gmina organizowała akcje zbierania odpadów niebezpiecznych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego podczas których mieszkańcy mieli możliwość bezpłatnego oddania tych odpadów, zbierane i odbierane były z placówek oświatowych zużyte baterie oraz przeterminowane leki z 2 aptek z terenu Czeladzi zlokalizowanych przy ul. Będzińskiej w M1 – Apteka Europejska II i przy ul. Spacerowej 4 – Apteka Farmacja,

5. Gmina podejmuje działania zmierzające do utworzenia na swoim terenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Będzie to miejsce, w którym mieszkańcy będą mogli oddać bezpłatnie wszystkie rodzaje odpadów zbierane selektywnie jak również odpady niebezpieczne, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe i gruz pochodzący z remontów. Obecnie jest przygotowywany przetarg nieograniczony na utworzenie i prowadzenie takiego punktu.

• **Akcja „Wypalanie traw zabija ludzi, zwierzęta, środowisko”, akcja posprzątaj po swoim psie** - W mieście prowadzone były akcje mające na celu rozpropagowanie wśród mieszkańców plakatów na temat zakazu wiosennego wypalania traw. Plakaty zostały dostarczone do wszystkich szkół, przedszkoli oraz administracji i ogrodów działkowych. Dodatkowo informacje na temat zakazu wypalania traw zamieszczane były w Echu Czeladzi oraz na stronie internetowej naszego miasta. Organizowano również akcję mającą na celu uświadomienie mieszkańcom o obowiązku sprzątania po swoim psie polegającą na rozdawaniu placówkom oświatowym oraz administracjom plakatu „posprzątaj po swoim psie” oraz informowaniu mieszkańców o tym obowiązku w lokalnej prasie oraz na stronie internetowej

• **Rozpropagowanie Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami** -

Uchwalony w roku 2004 Program Ochrony Środowiska i Plan Gospodarki Odpadami został umieszczony i jest dostępny na stronie internetowej gminy Czeladź. Informacja o dokumencie została przekazana do szkół i przedszkoli oraz wszystkich jednostek realizujących zadania wymienione w tym dokumencie. W Echu Czeladzi ukazał się artykuł informujący o uchwaleniu w/w Programu i Planu oraz o możliwości zapoznania się z nimi.

• **Zorganizowanie szkoleń dla przedsiębiorców nt. prawidłowej gospodarki odpadami** -

Zorganizowano szkolenie dla przedsiębiorców w sprawie wymagań jakie powinni spełnić w zakresie ochrony środowiska w tym prawidłowej gospodarki odpadami. Szkolenie zostało przeprowadzone przez firmę „CONART” Katowice

• **Realizacja przyrodniczej ścieżki dydaktyczno-rekreacyjnej** - Zrealizowano przy współudziale środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej przyrodniczą ścieżkę dydaktyczną „Dolina Brynica w Czeladzi”

• **Monitoring jakościowy i ilościowy wód podziemnych** - jednostka realizująca ZIK.

Wykonywany jest monitoring ilościowy - pomiary hydrogeologiczne dla trzech studni głębinowych w zakresie: 1 x w miesiącu pomiary głębokości zwierciadła wody w czasie pracy pomp i postoju, 1 x w roku sprawozdanie roczne. Monitoring jakościowy wykonywany jest: bakteriologia 1 x na miesiąc, monitoring kontrolny 1 x na kwartał, monitoring przeglądowy częściowy – w m-cu czerwcu

• **Aktualizacja waloryzacji przyrodniczej Czeladzi** - W 2007 roku opracowana została aktualizacja „Waloryzacji przyrodniczej Czeladzi”(wcześniej, bo w 1995 roku wykonano Waloryzację przyrodniczą). Waloryzacja przyrodnicza oraz jej aktualizacja wykazały, że w naszym mieście znajdują się miejsca przyrodniczo - cenne, dlatego w celu ich

wyeksponowania i udostępnienia mieszkańcom została wykonana ścieżka przyrodnicza oraz zlecono projekt zagospodarowania terenu Przetok. Przyrodniczą ścieżkę dydaktyczną wykonano dzięki środkom budżetowym gminy oraz Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach w ramach programu „Ścieżki przyrodnicze po przemysłowej części województwa śląskiego” pod merytorycznym patronatem Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Przyrody „pro Natura”. Przyrodnicza ścieżka dydaktyczna będąca jednocześnie ścieżką rowerową rozpoczyna się na granicy Czeladzi i Siemianowic Śląskich. Pierwsze pole obserwacyjne znajduje się przy Wylewach następnie ścieżka biegnie wałami rzeki przez Parki: Miejski, Grabek, 21 Listopada, Alfred. Długość ścieżki dydaktycznej wynosi 5,2 km. Po zrealizowaniu ścieżki w terenie wydano przewodnik opisujący ścieżkę i poszczególne pola obserwacyjne pod nazwą „Przyrodnicze ścieżki dydaktyczne po przemysłowej części województwa śląskiego Dolina Brynicy w Czeladzi”, który rozpropagowano w czeladzkich szkołach, przedszkolach, bibliotece oraz sąsiadujących z nimi miastami. Wykonanie projektu zagospodarowania terenu Przetok został zlecony firmie „ABS – Ochrona Środowiska” w Katowicach. Teren ma zostać wyposażony w małą architekturę (ławki, ścieżki, mostki, wiatrak, urządzenia napowietrzające). Mają powstać przepusty ziemne pomiędzy kanałami w celu wymuszenia ruchu wody. Teren ma zostać uporządkowany i udostępniony dla spacerujących mieszkańców.

W latach 2004-2012 zrealizowano większość zadań założonych do realizacji w harmonogramie analizowanego Programu. Część zadań podjęto, a część pozostaje nadal do realizacji. Główną przyczyną braku realizacji niektórych zadań jest brak środków finansowych i długi okres oczekiwania na ich pozyskanie.