

# Budowa systemu gospodarki odpadami

**Przed dwoma tygodniami, w Urzędzie Miejskim w Sosnowcu, podpisano umowę na dofinansowanie budowy kompleksowego systemu gospodarki odpadami w mieście. Została ona zawarta pomiędzy Miejskim Zakładem Składowania Odpadów a Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.**

Krajowe przepisy i unijne dyrektywy stawiają przed gminami restrykcyjne wymagania dotyczące systemów gospodarowania odpadami, m.in. selektywnej zbiórki czy zagospodarowania poprzez odzysk. Aby móc w pełni spełnić te zobowiązania oraz przyczynić się do poprawy warunków życia mieszkańców Sosnowiec przystąpił do projektu pod nazwą „Budowa kompleksowego systemu gospodarki odpadami”.

– Sosnowiecki projekt jest modelem przykładowym organizacji prawidłowo zaplanowanego systemu zagospodarowania odpadów komunalnych, począwszy od ich selekcji, aż po spalanie części nie nadającej się do przeróbki i składowania – mówiła podczas podpisywania umowy na jego dofinansowanie Gabriela Lenartowicz, prezes Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.

Wśród głównych założeń projektu znajdują się m.in. budowa kwatery do składowania odpadów, o pojemności 510 000 m<sup>3</sup>, kwater do składowania odpadów azbestowych, budowa zakładu obejmującego mechaniczno – biologiczne przetwarzanie odpadów, które tworzyć będą stacja segregacji o przepustowości 35 000 Mg/rok, kompostownia odpadów zielonych, kompostownia odpadów biodegradowalnych, magazyn odpadów niebezpiecznych, linia przetwarzania odpadów budowlanych oraz demontażu odpadów wielkogabarytowych.

W ramach projektu zakupiony zostanie sprzęt ruchomy (jak kompaktory, spycharki, ładowarki) oraz sprzęt do transportu.

Na czym będzie polegała sosnowiecka technologia unieszkodliwiania i przetwarzania odpadów? Przede wszystkim na selektywnej zbiórce „u źródła”. W praktyce oznacza to, że zebrane odpa-



Foto: WFOŚiGW w Katowicach

dy będą podlegały mechaniczno – biologicznemu przekształceniu. Jeżeli chodzi o odpady gromadzone w pojemnikach lub workach to po skierowaniu do przewidzianego w projekcie zakładu, spośród nich wydzielone zostaną surowce wtórne (jak odpady i opakowania), które następnie trafią do recyklingu lub odzysku. Odpady wielkoga-

barytowe czeka z kolei demontaż, odpady budowlane rozdrabnianie, zaś odpady niebezpieczne, wydzielone spośród odpadów komunalnych, utylizacja.

Koszt inwestycji opiewa na kwotę ponad 80 mln zł., z czego ponad połowa, ok. 44 mln zł, pochodzi ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Pierwsze przetargi projektowe rozpoczną się już w połowie miesiąca, zaś realizacja całego systemu potrwa do 2014 roku.

Sosnowiecki magistrat planuje również cykl spotkań z mieszkańcami, podczas których będzie dbał o ich edukację ekologiczną. Kwota przeznaczona na ten cel to blisko 2 mln zł.

Beata Wojciechowska

## Pomoc dla Goczałkowic



**Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach przyznał dotację, w wysokości 80 tys. zł. na poprawę bezpieczeństwa przeciwpowodziowego w rejonie zbiornika retencyjnego Rontok Mały, w gminie Goczałkowice – Zdrój.**

Wielu z nas pamięta katastrofalną powódź, która przed blisko trzynastoma laty dotknęła południową i zachodnią Polskę. Wśród osób, które straciły wówczas dorobek swego życia i na własnej skórze odczuły niszczycielską moc żywiołu znaleźli się m.in. mieszkańcy Goczałkowic – Zdroju. Mimo, że od tego momentu minęło już sporo czasu, strach przed obfitymi opadami deszczu pozostanie w świadomości tych osób chyba na zawsze, tym bardziej, że latem ubiegłego roku woda ponownie dała o sobie znać.

W goczałkowickim wale przeciwpowodziowym, powstała wówczas

blisko dwumetrowa wyrwa, przez którą zaczęła się przelewać płynąca do zbiornika retencyjnego Rontok, woda. Wskutek tego zdarzeniu zalaniu uległa Droga Krajowa nr 1, pobliskie sklepy oraz 100 posesji. Tym razem gmina postanowiła lepiej zabezpieczyć najbliższy rejon zbiornika. Z pomocą pośpieszył także Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Dotacja z Funduszu, w kwocie 80 tys. zł., przeznaczona zostanie na opracowanie dokumentacji hydrologicznej zlewni Potoku Goczałkowickiego, rowu opaskowego wokół złóż borowiny i zbiornika Rontok Mały, pomiary jakości wody, inwentaryzację urządzeń wodnych i eksploatacyjnych przepompowni oraz ocenę stanu technicznego wału przeciwpowodziowego. Zakończenie prac zaplanowano na koniec maja 2010 roku. Przyczynią się one do rozpoczęcia robót modernizacyjnych wokół zbiornika.

Beata Wojciechowska

## Weź udział w konkursie

**Do 15 marca studenci, absolwenci uczelni wyższych, a także pracownicy naukowci, w wieku do 35 lat, mogą zgłaszać chęć uczestnictwa w ogólnopolskim projekcie pod nazwą Revitare. Konkurs ma na celu promocję uzdolnionych młodych ludzi, poszerzenie ich wiedzy w zakresie ochrony środowiska terenów zdegradowanych oraz nawiązanie kontaktów naukowych ze specjalistami.**

na tereny zdegradowane w procesach industrializacji i urbanizacji oraz na fakt, że powierzchnia ziemi powinna stać się obszarem szczególnej troski nie tylko osób, zajmujących się zarządzaniem środowiskiem, ale i całej społeczności.

Aby wziąć udział w projekcie należy, na podstawie własnych prac naukowych i badawczych (wykonanych jednoosobowo), a poruszających problematykę rewitalizacji terenów poprzez merytorycznych przygotować

aspektów odnowy ww. terenów, a mianowicie: przyrodniczo – krajobrazowy, techniczno – inżynierski, projektowo – planistyczny, ekonomiczno – prawny lub społeczny (aspekty ochrony zdrowia, społeczne, socjologiczne).

Oceny prac, dokona specjalne jury, złożone z naukowców, specjalistów ochrony środowiska oraz rewitalizacji terenów zdegradowanych. Kryteria stanowiącymi będą m.in. aktualność i oryginalność podjętego te-

tematu, przydatność i zastosowanie praktyczne oraz forma ujęcia i prezentacji. Nagrodą dla zwycięzców poszczególnych kategorii będzie pokrycie kosztów uczestnictwa w Międzynarodowej Konferencji Naukowej „Innowacyjne rozwiązania rewitalizacji terenów zdegradowanych”, którą już w październiku odbędzie się w Ustroniu oraz nagroda rzeczowa w postaci sprzętu multimedialnego, o wartości 1500 złotych. Na nagrody, w postaci pokrycia kosztów konferencji i sprzętu multimedialnego, o wartości 500 złotych będą mogli liczyć wyróżnieni uczestnicy konkursu. Dla najlepszej z prezentacji, organizatorzy przygotowali z kolei nagrodę specjalną.

Wstępne zgłoszenia udziału w konkursie należy dokonać za pośrednictwem strony internetowej [www.revitare-konkurs.pl](http://www.revitare-konkurs.pl), w terminie do 15 marca 2010 roku.

Nieco więcej czasu, bo do 31 maja 2010 roku, pozostało na nadesłanie bądź złożenie w Instytucie Ekologii i Terenów Upromysłowionych w Katowicach, prac konkursowych. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w regulaminie konkursu.

Sponsorami projektu są m.in. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Urząd Miasta Chorzów.

Beata Wojciechowska



Przedsięwzięcie, zorganizowane przez Instytut Ekologii Terenów Upromysłowionych w Katowicach, ma zwrócić uwagę młodych ludzi

artykuł i prezentację multimedialną, złożoną maksymalnie z 20 slajdów.

Prace konkursowe powinny zawierać jeden z kilku

matu, przydatność i zastosowanie praktyczne oraz forma ujęcia i prezentacji.

Nagrodą dla zwycięzców poszczególnych