

Dofinansowano ze środków
WFOŚiGW w Katowicach



Nasz Racibórz, nasza ekologia!

Treści zawarte w publikacji nie stanowią oficjalnego stanowiska organów Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Podsumowanie ferii w śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie

Radzionków » Prawie 200 000 złotych przeznaczył w tym roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach do wyjazdów dzieci na ferie. Podczas konferencji prasowej zorganizowanej w Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie prezes WFOŚiGW Andrzej Pilot poinformował, że dzięki dofinansowaniu Funduszu zorganizowano wypoczynek dla 1 000 dzieci, które wyjechały do ośrodków na terenie województw: śląskiego i małopolskiego.

– Podczas tygodniowych turnusów realizowane były programy profilaktyki zdrowotnej, edukacji ekologicznej i regionalnej edukacji przyrodniczej i ekologicznej – powiedział prezes Pilot. Dodał, że wśród wnioskodawców były: Żorska Akademia Koszykówki, ZHP Choraągiew Śląska, Uczniowski Klub Sportowy SP 27 Katowice oraz Towarzystwo Przyjaciół Dzieci Śląski Oddział Regionalny. Spotkanie z dziennikarzami w Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie było okazją do zaprezentowania placówki oraz podsumowania pierwszego roku jej działalności. – Od 2015 roku WFOŚiGW w Katowicach dofinansowuje zadania realizowane w Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie – powiedział Andrzej Pilot. Dodał, że Fundusz w 2015 roku podjął decyzję o dofinansowaniu dwóch zadań:

- „Rozbudowa kolekcji sadowniczej Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie



(etap V) oraz założenie kolekcji lokalnie uprawianych odmian drzew owocowych w Radzionkowie (etap I) – dotacja do kwoty 25 700,00 zł, • „Doposażenie Regionalnej Stacji Edukacji Ekologicznej działającej przy Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie” – dotacja do kwoty 32 868,00 zł.

W konferencji prasowej obok prezesa WFOŚiGW w Katowicach Andrzeja Pilota wzięli

udział burmistrz Radzionkowa Gabriel Tobor oraz dyrektor Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie Paweł Kojis.

Od 2004 roku Fundusz dofinansował Śląski Ogród Botaniczny w Mikołowie kwotą ponad 2 600 000 złotych. Środki Funduszu były przeznaczone na zadania z zakresu:

- ochrony różnorodności biologicznej, na założenie oraz rozbudowę kolekcji dendrologicznej, założenie oraz rozbudowę kolekcji sa-

downicznych wraz z rozbudową szkółki do rozmnażania drzew i krzewów owocowych, założenie ericarium (rośliny wrzosowate), utworzenie ogrodu edukacyjnego roślin uprawnych, warzywnych oraz zielarskich, ochronę ex situ wybranych gatunków muraw kserotermicznych poprzez długoterminową ochronę nasion w Śląskim Banku Nasion, • edukacji ekologicznej, na doposażenie w pomoce dydaktyczne Śląskiego Ogrodu Botanicznego, kampanie i programy edukacji ekologicznej, między innymi: „Śląski Kalendarz Ekologiczny”, „Różnorodność – potęgą życia”, a także na warsztaty ekologiczne, konkursy dla dzieci, konferencje, zakup prenumeraty czasopism ekologicznych dla placówek oświatowych, oznakowanie ścieżek edukacyjnych.

WFOŚiGW

Fundusz dla samorządów – spotkanie konsultacyjne



Prawie 150 przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego z województwa śląskiego uczestniczyło w spotkaniu zorganizowanym przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach oraz Śląski Związek Gmin i Powiatów.

Zebrani w sali Wydziału Teologicznego Uniwersytetu Śląskiego wzięli udział w konsultacjach „Listy przedsięwzięć priorytetowych planowanych do dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Katowicach na 2017 rok”. Podczas spotkania, które otworzyli Andrzej Pilot – prezes Funduszu oraz Ferdynand Morski – dyrektor ŚZGiP przedstawione zostały zasady udzielania dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Katowicach. Konsultacje były także okazją do indywidualnych rozmów z pracownikami zespołów merytorycznych WFOŚiGW w zakresie następujących zagadnień:

- ochrona i zrównoważone gospodarowanie zasobami wodnymi,
- gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi,
- zapobieganie poważnym awariom,
- ochrona atmosfery,
- ochrona różnorodności biologicznej i funkcji ekosystemów,
- edukacja ekologiczna, profilaktyka zdrowotna,
- Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 Działanie 1.7 Kompleksowa likwidacja niskiej emisji na terenie konurbacji śląsko-dąbrowskiej,
- oferta doradców energetycznych.

Dziękujemy przedstawicielom samorządów za przyjęcie zaproszenia i aktywny udział w konsultacjach.

WFOŚiGW

Ekonomicznie i ekologicznie – Zespół Odlewni Rafamet zmodernizował proces produkcji

Racibórz » Zespół Odlewni Rafamet zakończył wartą ponad 1 mln zł inwestycję, której celem jest obniżenie energochłonności procesu przy jednoczesnym zwiększeniu możliwości produkcyjnych przedsiębiorstwa.

Zespół Odlewni Rafamet jest producentem odlewów żeliwnych z żeliwa szarego, sferoidalnego i stopowego. Specjalizuje się w produkcji jednostkowej i małoseryjnej odlewów ciężkich, o wadze do 40 ton, w tym wykonywanych w dolach formierskich. Do tej pory możliwości przedsiębiorstwa w produkcji żeliw sferoidalnych i specjalnych kończyły się na odlewach o wadze do 12 ton brutto. Po zakończeniu modernizacji maksymalny ciężar jednostko-

wy tych odlewów zwiększył się do 30 ton. Jednocześnie znacząco udało się obniżyć energochłonność procesu produkcji.

Stało się to możliwe dzięki zakończonej w grudniu 2015 r. inwestycji pn. „Modernizacja stanowiska sferoidyzacji celem zwiększenia efektywności energetycznej procesu, realizowana w Hali Odlewni zlokalizowanej w Kuźni Raciborskiej, przy ul. Staszica 1” o łącznej wartości 1 mln 115 tys. zł, z czego 717 tys. zł pochodzi z dofinansowania ze

środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. – Jest to niezwykle nowoczesne stanowisko. W efekcie udało się uzyskać obniżenie energochłonności procesu produkcji żeliwa sferoidalnego, jak i zdecydowanie zwiększyć możliwości techniczne odlewni dla tego asortymentu. Stawia to naszą firmę w czołówce krajowych producentów i daje jej znaczącą przewagę konkurencyjną – mówi Jacek Opiela,

Wiceprezes Zespołu Odlewni Rafamet i Dyrektor ds. technicznych. Działania zmierzające w kierunku usprawnienia procesów wytwórczych w ZO Rafamet rozpoczęły się już na przełomie lat 2014/2015.

Nowa stacja obróbki pozapiecowej składa się z czterech podajników drutu, sterowanych automatycznie, zakupiona została również nowa kadź zbiegowa smukła o pojemności 20 ton oraz system automatyki do kontroli parametrów procesu sferoidyzacji, który pozwala na obliczenie ilości konkretnych dodatków niezbędnych do uzyskania zgodnych z oczekiwaniami parametrów żeliwa.

Zakres modernizacji objął również instalację najnowocześniejszego systemu do analizy termicznej ciekłego żeliwa ITACA. – System ten umożliwia badanie faktycznego stanu fizy-

kochemicznego ciekłego stopu, a przez to pozwala jednoznacznie określić parametry jakościowe wraz z przybliżonymi własnościami mechanicznymi. Dodatkowym atutem nowego systemu jest możliwość optymalizacji składu chemicznego poprzez ciągłe monitorowanie rzeczywistych punktów charakterystycznych na krzywych krystalizacji oraz wyznaczanie najbardziej optymalnego stanu żeliwa, a także przedziału wartości, w którym możliwa będzie optymalizacja kosztowa dyspozycji wsadowej. Dodatkowo system pozwala na rozszerzenie asortymentu produkowanych żeliw o żeliwa stopowe i specjalnego zastosowania – tłumaczy J. Opiela, podkreślając, że jest to jak dotąd najnowocześniejszy system, jakim dysponują polskie odlewnie.

– Odlewnictwo jest bran-

żą niezwykle energochłonną. Dzięki tej inwestycji udało nam się zwiększyć potencjał produkcyjny, a zarazem ograniczyć koszty funkcjonowania naszego przedsiębiorstwa, co już samo w sobie podnosi naszą rynkową konkurencyjność. Do tego modernizacja stanowiska sprawia, że nasza działalność jest bardziej przyjazna dla środowiska. W ten sposób udało nam się połączyć efekt biznesowy z ekologią – podsumowuje wiceprezes J. Opiela.

Efekt ekologiczny związany z nową inwestycją będzie regularnie monitorowany na przestrzeni 2016 r., a w 2017 r. związany z tym raport zostanie przekazany WFOŚiGW w Katowicach.

Magdalena Matusik