

Dofinansowano ze środków  
WFOŚiGW w Katowicach

# Rybnicki Kurier Ekologiczny

## Nowy ekowęgiel ze Śląska

**RYBNIK** W Katowicach, w obecności wojewody śląskiego Zygmunta Łukaszczyka i prezes Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach Gabrieli Lenartowicz oraz szefów regionalnych instytucji ochrony środowiska, podpisano umowę pomiędzy Polskim Koksem SA a Przedsiębiorstwem Carboautomatyka na budowę zakładu produkcji ekologicznych kompozytowych paliw stałych.

Polski Koks SA złożył do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach wniosek o udzielenie pożyczki z przeznaczeniem na sfinansowanie realizacji tego zadania. Cała inwestycja to koszt prawie 20 mln zł. Zakład wybudowany zostanie na terenie kopalni Krupiński w Suszcu. Termin zakończenia prac przewidziano na drugie półrocze 2013 r. Po-

wstanie w nim rocznie ok 60 tys. ton oczyszczonych i wzbogaconych brykietów z węgla koksującego, powstających na bazie flotokonzentratu, przeznaczonych dla gospodarki komunalnej oraz do ogrzewania gospodarstw indywidualnych. Do tej pory ten typ węgla z powodu emisji podczas spalania dużej ilości szkodliwych substancji -przeznaczany był niemal wyłącznie do spalania

w zakładach energetycznych. Ich filtry zatrzymywały trujące związki, głównie tlenków, amoniaku, pyłu zawieszzonego i metali ciężkich. Teraz, opracowana w Katowicach nowa technologia przeróbki węgla koksującego z kopalń Budryk i Krupiński pozwoli na przygotowanie i udostępnienie do spalania w gospodarstwach domowych proekologicznego paliwa nowej generacji. Będzie to, jak określono pod-



czas podpisywania umowy o budowie nowej fabryki, prawdziwy przełom w przeróbce węgla i stworzenia powszechnego paliwa bezpiecznego ekologicznie.

Z dotychczasowych analiz naukowców Politechniki Śląskiej oraz Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla wynika, że nowa metoda pozwala na spalanie tego typu węgla zarówno w starych jak i w nowoczesnych kotłach przy ponad 90 procentowej redukcji najbardziej szkodliwych dla człowieka toksyn, głównie

rakotwórczego benzopirenu, dioksyn i furanów. Wyjątkowo niska, bo bliska zeru, jest też ilość popiołu powstałego po spalaniu tych brykietów.

Inwestycja to wynik realizacji postanowień programu badawczo - rozwojowego „Czyste powietrze dla Śląska”, którego uczestnikami są Polski Koks, Jastrzębska Spółka Węglowa, Politechnika Śląska, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla oraz Stowarzyszenie Klaster Kotlarski.

Celem programu jest połączenie potencjału naukowe-

go i technicznego stron porozumienia dla realizacji zadań badawczych, rozwojowych i technologicznych w zakresie ekologicznego spalania produktów grupy węglowo - koksowej JSW.

Prezes Gabriela Lenartowicz mówiła, że przedsięwzięcie to daje szansę na uzyskanie dużego efektu ekologicznego, a dzięki zastosowaniu nowoczesnej technologii przemysłowej ekologia znów może być kołem zamachowym postępu gospodarczego w regionie. Anna Wrześniak - Śląski Inspektor Ochrony Środowiska cieszyła się, że pomysł na ekologiczne paliwo powstał teraz, gdy w sezonie grzewczym normy powietrza często przekraczane były wielokrotnie tak, że trzeba było z tego powodu ogłaszać ekologiczne alarmy.

Wojewoda śląski Zygmunta Łukaszczyk natomiast apelował, by tak opracować dystrybucję nowego paliwa by było ono tanie i dostępne dla wszystkich, którzy w swoich kotłowniach chcą palić bezpiecznie i ekologicznie.

eco ■

## 54 miliony dla strażaków

**RYBNIK** Z okazji 20-lecia Państwowej Straży Pożarnej uroczysto przekazano śląskim strażakom jedenaście nowych specjalistycznych samochodów ratowniczych i gaśniczych. Wartość nowego sprzętu to ponad 12 mln zł. Wśród obdarowanych są strażacy z Rybnika.

W kosztach strażackich zakupów partycypował Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach przeznaczając na ten cel ponad 5,7 mln zł. Ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej pozyskano 2,3 mln zł, a z samorządów ponad 3 mln zł

Nowy sprzęt trafi do komend strażnicy pożarnej w Będzinie, Bielsku-Białej, Częstochowie, Cieszynie, Chorzowie, Dąbrowie Górniczej, Katowicach, Myszkowie, Pszczynie, Rybniku i Tychach.

Najważniejszym nowym nabytkiem jest nowoczesna, sterowana komputerowo drabina z systemem tłumienia drgań przeszłej. To druga tego typu drabina samochodowa w Polsce. Częścią jej wyposażenia jest kosz ratowniczy, który pomieści więcej osób niż wcześniej montowane kosze. Drabina ma 40 metrów wysięgu i może bez problemu skutecznie ratować ludzi uwieczonych nawet na 12. piętrze budynku. Wart 2,5 mln zł sprzęt trafi do komendy w Bielsku-Białej. Ponadto strażacy otrzymali m.in.

cztery agregaty pompowe dużej wydajności, w tym mobilny zestaw do wody zanieczyszczonej, przydany m.in. w akcjach powodziowych.

Wśród nowych nabytków są m.in. dwa ciężkie samochody kwatermistrzowskie z żurawiami hydraulicznymi oraz samochody ratowniczo-gaśnicze do ograniczania stref skażeń. Są też auta rozpoznawcze z funkcją ratownictwa ekologiczno-chemicznego oraz lekki samochód ratownictwa technicznego, przeznaczony do usuwania skutków poważnych awarii. W ciągu ostatnich czterech lat WFOŚiGW dofinansował zakupy śląskich strażaków na kwotę ponad 54 mln zł.

- Z naszych doświadczeń wynika, że środki przeznaczone na wsparcie straży pożarnej to jedne z najlepiej zainwestowanych pieniędzy - powiedziała, wręczając kluczyki do nowych wozów bojowych, Gabriela Lenartowicz - prezes WFOŚiGW w Katowicach.

Podczas uroczystości wręczono odznaczenia i medale z okazji jubileuszu 20-lecia powołania Państwowej Straży Pożarnej. Otrzymali je straża-



cy i ludzie zasłużeni dla ochrony przeciwpożarowej. Wyróżnienie za działalność na rzecz krajowego systemu ratownictwa gaśniczego otrzymał Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Na wniosek Zarządu Wojewódzkiego Ochotniczej Straży Pożarnej w Katowicach złotą odznakę zasłużonego dla pożarnictwa przyznano prezes Gabrieli Lenartowicz.

eco ■

## Ciekawie o ekologii nie tylko dla dorosłych

Na stronie internetowej Funduszu [www.wfosigw.katowice.pl](http://www.wfosigw.katowice.pl) pojawił się nowy dział pod nazwą Fundusz dzieciom. W tym miejscu publikowane będą informacje o najciekawszych przedsięwzięciach proekologicznych dla dzieci i młodzieży dofinansowywanych ze środ-

ków WFOŚiGW w Katowicach. - Mamy nadzieję, że strona graficzna, interaktywne zagadki ekologiczne, interesujące informacje pozwolą dzieciom, rodzicom i nauczycielom, na wspólną zabawę i niestandardowe zdobywanie wiedzy o środowisku. Dzięki temu będzie można lepiej poznać cieka-

we miejsca oraz zapoznać się z przyrodniczymi ciekawostkami i wydarzeniami w województwie śląskim służącymi rozwijaniu edukacji i świadomości ekologicznej młodych jak i dorosłych mieszkańców regionu - mówi Piotr Biernat z WFOŚiGW w Katowicach.

eco ■

## Złoty Certyfikat dla Funduszu

**RYBNIK** Fundacja Ekologiczna Arka przyznała Wojewódzkiemu Funduszowi Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach złoty certyfikat i tytuł Mecenasa Edukacji Ekologicznej 2012. Wyróżnienie to z rąk prezesa Fundacji Wojciecha Owczarza odebrała Gabriela Lenartowicz - prezes WFOŚiGW.

Tytuł ten przyznawany jest instytucjom, firmom i gminom wspierającym ekologiczne programy i kampanie edukacyjne realizowane głównie na terenie województwa śląskiego. Po raz pierwszy wręczono najwyższy poziom certyfika-

tu - złoty. Otrzymał go właśnie Wojewódzki Fundusz. Dotychczas certyfikaty przyznano gminom Bielsku - Białej i Katowicom oraz firmie Aqua. Odbierając wyróżnienie Gabriela Lenartowicz powiedziała, że to wyraz uznania dla wszystkich pracowni-

ków Funduszu, którzy często osobiście angażują się w ekologiczne projekty wiedząc, że tym samym przyczyniają się do wzrostu świadomości ekologicznej ludzi decydujących o tym jak zmienia się środowisko dookoła nich samych.

eco ■