



# Przeгляд SdS

Nr 8

grudzień 2006

Stowarzyszenie Środowisko dla Środowiska  
ul. Żwirki i Wigury 93, p.1105  
02-089 Warszawa

Redakcja: Katarzyna Osińska-Skotak,  
Zdjęcia: Ewa Witkowska, Katarzyna Cichowicz

## Konferencja „Innowacyjność w Ochronie Środowiska”

1 grudnia 2006 r.

Aula Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej  
Polskiej Akademii Nauk

Zorganizowana w dniu 1 grudnia 2006 roku konferencja pt. „Innowacyjność w Ochronie Środowiska” stanowiła imprezę towarzyszącą obchodom jubileuszu 10 lat istnienia Fundacji im. Nowickiego oraz 10 lat funkcjonowania polsko-niemieckiego programu stypendialnego finansowanego przez Fundację im. Nowickiego i Niemiecką Fundację Ochrony Środowiska (Deutsche Bundesstiftung Umwelt). Główne obchody jubileuszu współpracy Polski i Niemiec w ramach programu stypendialnego dla najlepszych absolwentów polskich uczelni wyższych w zakresie ochrony środowiska odbyły się 2 grudnia 2006 roku w Teatrze Polskim. W tym dniu ogłoszono również wyniki X edycji konkursu na najlepszych absolwentów polskich uczelni wyższych w zakresie ochrony środowiska. Stowarzyszenie Środowisko dla Środowiska chcąc zaprezentować owoce, jakie przyniósł program stypendialny przez 10 lat jego trwania, podjęło się organizacji konferencji naukowej, która zaprezentowała osiągnięcia stypendystów Fundacji im. Nowickiego i Niemieckiej Fundacji Ochrony Środowiska w dalszym dorosłym życiu zawodowym jak również zaprezentowała najnowsze tendencje oraz technologie z zakresu ochrony i zarządzania środowiskiem naturalnym.

**Patronat honorowy** nad konferencją objął Minister Środowiska – Prof. Jan Szyszko, który niestety ze względu na swoje liczne obowiązki nie mógł wziąć udziału w konferencji. Konferencja pt. „Innowacyjność w ochronie środowiska” została objęta również patronatem honorowym przez Fundację im. Nowickiego i Niemiecką Fundację Ochrony Środowiska (Deutsche Bundesstiftung Umwelt) a jej przedstawiciele zaszczylicili nas swoją obecnością.

**W konferencji udział wzięli** stypendyści Fundacji im. Nowickiego i Niemieckiej Fundacji Ochrony Środowiska oraz zaproszeni goście (przedstawiciele rządu, ministerstw i instytucji publicznych, przedstawiciele uczelni wyższych, firm państwowych i prywatnych z zakresu ochrony środowiska oraz organizacji pozarządowych zajmujących się ochroną środowiska jak również środowisko dziennikarzy. Łącznie w konferencji udział wzięło 160 osób, w tym 80 stypendystów Fundacji im. Nowickiego i Niemieckiej Fundacji Ochrony Środowiska oraz 80 osób – gości zaproszonych. Dodatkowo, w konferencji uczestniczyli studenci szkół wyższych (Wyższej Szkoły Ekologii i Zarządzania, Uniwersytetu Warszawskiego, Politechniki Warszawskiej).

**Organizacja konferencji** w formie nieodpłatnej była możliwa dzięki wsparciu finansowemu i rzeczowemu różnych instytucji i firm, którym składamy serdeczne podziękowania. Wyrazy wdzięczności pragniemy skierować do Fundacji Współpracy Polsko-Niemieckiej (Stiftung für deutsch-polnische Zusammenarbeit), Niemieckiej Fundacji Ochrony Środowiska (Deutsche Bundesstiftung Umwelt), firmy WPO Alba z Wrocławia, firmy OCE Poland Ltd. z Warszawy, Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej Polskiej Akademii Nauk.



### PROGRAM KONFERENCJI

8<sup>00</sup>–9<sup>00</sup> REJESTRACJA UCZESTNIKÓW  
9<sup>00</sup> INAUGURACJA KONFERENCJI

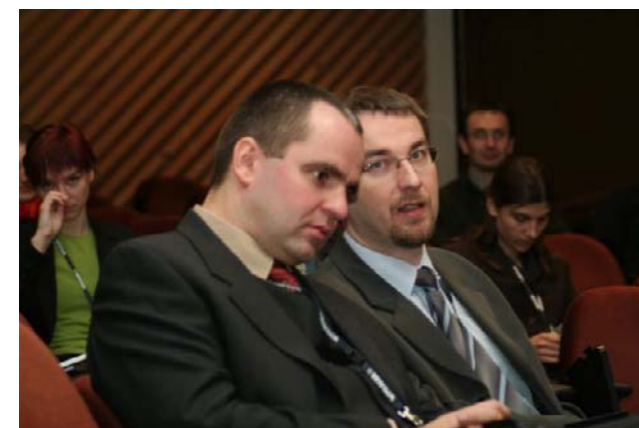


#### Powitanie uczestników konferencji

Katarzyna Osińska-Skotak (Komitet Organizacyjny Konferencji) oraz Małgorzata Mielnik-Jakubiszyn - prezes Stowarzyszenia Środowisko dla Środowiska



Fundacja im. M. Nowickiego w całej krasie...



Dr Matthias Kleinke – opiekun stypendystów ze strony DBU w pierwszych latach trwania programu stypendialnego



Lutz Ribbe z EURONATUR z małżonką zaszczylicili nas swoją obecnością i jak widać konferencja sprawiła im przyjemność.



Wystąpienia zaproszonych gości - p. Wiesława Dyki (DBU)  
oraz wprowadzenie merytoryczne - Prof. Maciej Nowicki



9<sup>30</sup> – 11<sup>10</sup> SESJA I ZARZĄDZANIE W OCHRONIE ŚRODOWISKA



Przewodniczący sesji prof. Stanisław Białousz



9<sup>30</sup> – 9<sup>45</sup> Informacja przestrzenna w monitoringu i modelowaniu jakości powietrza – dr inż. Artur Gzella

9<sup>45</sup> – 10<sup>00</sup> Wykorzystanie zdjęć satelitarnych do monitorowania jakości wód jeziornych – dr inż. Katarzyna Osińska-Skotak



10<sup>15</sup> – 10<sup>30</sup> Nowe wyzwania w strategicznych ocenach oddziaływania na środowisko i ewaluacji projektów - mgr inż. Radomir Dyjak, dr Anna Haładaj, mgr Joanna Maćkowiak-Pandera

10<sup>30</sup> – 10<sup>50</sup> DYSKUSJA PANELOWA



11<sup>15</sup>–13<sup>05</sup> SESJA II

GOSPODARKA WODNA, ŚCIEKOWA I ODPADOWA



Przewodniczący sesji prof. Zbigniew Heidrich



11<sup>15</sup>– 11<sup>30</sup> Biologiczne reaktory membranowe w oczyszczaniu ścieków komunalnych – mgr inż. Ewa Witkowska

11<sup>30</sup>– 11<sup>45</sup> Zastosowanie CFD i modeli procesowych przy projektowaniu oczyszczalni ścieków – mgr inż. Tomasz Janus



11<sup>45</sup>–12<sup>00</sup> Problemy oraz nowe rozwiązania w gospodarowaniu osadami ściekowymi – mgr inż. Marcin Janik, mgr inż. Bolesław Michałowski



12<sup>00</sup>–12<sup>15</sup> Oczyszczalnie ogrodowe „Ogrody dla Czystej Wody” w Karpatach: rozpowszechnianie i przykładowe zastosowania indywidualnych systemów oczyszczania ścieków – dr inż. Agnieszka Łopata, dr Andrzej Czech

12<sup>15</sup>–12<sup>30</sup> Nowe technologie odprowadzania wód opadowych z terenów zurbanizowanych – mgr inż. Marek Goździk

12<sup>30</sup>–12<sup>45</sup> Nowoczesne technologie przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – mgr inż. Mirosław Baściuk

12<sup>45</sup>– 13<sup>05</sup> DYSKUSJA PANELOWA



14<sup>30</sup>–16<sup>00</sup> SESJA III

ENERGETYKA ODNAWIALNA



Przewodniczący sesji prof. Maciej Nowicki

14<sup>30</sup>–14<sup>45</sup> Jak wykorzystać politykę klimatyczną do przebudowy polskiej energetyki i poprawy bezpieczeństwa energetycznego? – mgr Andrzej Błachowicz



14<sup>45</sup>–15<sup>00</sup> Elektrochemiczne źródła energii elektrycznej i ciepłej, czyli ogniwa paliwowe – mgr inż. Piotr Pięta

15<sup>00</sup>–15<sup>15</sup> Ocena przyszłości wodoru i ogniwa paliwowych – mgr inż. Anna Oniszk-Popławska



15<sup>15</sup>–15<sup>30</sup> Budownictwo pasywne – mgr inż. Szymon Firląg

15<sup>30</sup>–15<sup>45</sup> Ekonomiczno-społeczne uwarunkowania produkcji biodiesla na Warmii i Mazurach – dr inż. Wojciech Truszkowski

15<sup>45</sup> – 16<sup>00</sup> DYSKUSJA PANELOWA



16<sup>35</sup> – 16<sup>50</sup> Ochrona korytarzy migracyjnych wilka (*Canis lupus L.*) jako kluczowy element ochrony różnorodności biologicznej obszarów leśnych – *mgr Rafał Kurek*

17<sup>05</sup> – 17<sup>25</sup> DYSKUSJA PANELOWA



17<sup>25</sup> – Podsumowanie i zakończenie konferencji

16<sup>20</sup> – 17<sup>30</sup> SESJA IV OCHRONA PRZYRODY



Przewodnicząca sesji prof. Ewa Symonides



16<sup>20</sup> – 16<sup>35</sup> Bóbr europejski – zmniejszanie konfliktów z człowiekiem – dr Andrzej Czech



16<sup>50</sup> – 17<sup>05</sup> Nowoczesny biomonitoring zanieczyszczeń środowiska - *mgr Agnieszka Czandryk*



## Różne ujęcia konferencji



