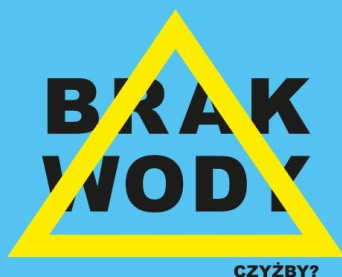


15.10.2015



 **forum
wodny
Gdańsk**

**inteligentne
zarządzanie
wodą**

Program: (Trzy panele po ok 1,5 h każdy – 30 min wystąpienie prelegentów + 60 min moderowana dyskusja)

09:00 – 09:30 Rejestracja uczestników

09:30 – 09:40 Otwarcie konferencji przez Ministra Środowiska Macieja Grabowskiego oraz Prezydenta Miasta Gdańska Pawła Adamowicza (10 min)

09:40 – 09:50 Wprowadzenie do Seminarium – rozwiązania SMART w gospodarowaniu zasobami (obiegim) wody – Jacek Skarbek - Prezes GIWK (10 min)

09:50 – 11:20 PANEL WODOCIĄGI

1. **Wyzwania stojące przed branżą wodociągowo – kanalizacyjną** (10 min)

- *Potrzeba konsolidacji branży*
- *Konieczne inwestycje a ekonomia*

Prezentuje: Tadeusz Rzepecki – Izba Gospodarcza Wodociągi Polskie

2. **Zarządzanie stanem i jakością wód podziemnych na terenie Gdańska** (10 min)

- Stan zasobów wody podziemnej na obszarze Gdańska
- GEOMONITORING – platforma stałej kontroli i weryfikacji zasobów wody
- Perspektywiczne możliwości zaopatrzenia Gdańska w wodę pitną

Prezentuje: dr Mirosław Lidzbarski - Państwowy Instytut Geologiczny

3. **Perspektywy funkcjonowania gdańskiego systemu wodociągowego** (10 min)

- Strategia zaopatrzenia Gdańska w wodę do 2025 (co zrobiliśmy, co przed nami, gdzie z jakiej wody korzystamy)
- Czy Gdańsk może oprzeć przyszłościowe zaopatrzenie w wodę tylko na ujęciach głębinowych (modernizacja UW Straszyn).

Prezentuje: Jacek Kaszubowski - GIWK

4. **Dyskusja panelowa** (60 min)

- Dyskutują: prelegenci panelu, Maciej Lorek (WŚ UMG), Serge Bosca (SNG), Marcin Burakowski (Aqua Sopot)
- Moderuje: Mikołaj Chrzan

11:20 – 11:35 Przerwa kawowa

11:35 – 13:05 PANEL ŚCIEKI

1. Kierunki rozwoju technologii oczyszczania ścieków (10 min)

- Efektywność energetyczna
- Odzysk surowców i energii
- Perspektywy wprowadzania nowych standardów oczyszczania ścieków

Prezentuje: prof. dr hab. Inż. Jacek Mąkinia – Politechnika Gdańska

2. Perspektywy rozwoju gdańskiego systemu kanalizacyjnego (10 min)

- Zrealizowane inwestycje
- Kierunki dalszych działań inwestycyjnych
- Potrzeba badań we wdrażaniu nowych rozwiązań technologicznych

Prezentuje: Ryszard Gajewski – GIWK

3. Możliwości finansowania działań w zakresie ochrony wód (10 min)

- Zasady i możliwości wsparcia finansowego UE w latach 2014 - 2020
- Programy wsparcia NFOŚiGW
- Doświadczenia NFOŚiGW we wdrażaniu programów ochrony środowiska

Prezentuje: Ewa Kamieńska – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

4. Dyskusja panelowa (60 min)

- Dyskutują: prelegenci panelu, Danuta Grodzicka-Kozak (WFOŚiGW w Gdańsku), prof. dr hab. Piotr Stepnowski (UG), Jadwiga Kopeć (PKE)
- Moderuje: Mikołaj Chrzan

13:05 – 13:25 Przerwa kawowa

13:25 – 14:55 PANEL OPADY I ZJAWISKA POWODZIOWE

1. Plany Zarządzania Ryzykiem Powodziowym Dolnej Wisły (10 min)

Prezentuje: Henryk Jatczak – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku

2. Obecny stan Map Zagrożenia Powodziowego publikowanych w mediach (10 min)

- Omówienie stanu prawnego map już opublikowanych
- Wprowadzenie zmian wynikających z weryfikacji danych obliczeniowych (dot. Kanału Raduni i Zatoki Gdańskiej)

Prezentuje: Halina Burakowska – Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej w Gdyni

3. Aktualny stan ochrony przeciwpowodziowej Gdańska oraz planowane inwestycje i modernizacje (10 min)

- Co zostało już wykonane po 2001
- Planowane inwestycje na lata 2015 - 2020

Prezentuje: Andrzej Chudziak – Gdańskie Melioracje

4. Dyskusja panelowa (60 min)

- Dyskutują : prelegenci panelu, prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski (PG), Dimitris Skuras (WGK UM)
- Moderuje: Mikołaj Chrzan

15:00 – 15:30 Losowanie nagród i staży dla trzech studentów

15:30 Zakończenie konferencji

