



ECONOMY OF A WATER CITY

Kongres Miasto-Woda-Jakość życia

Wrocław 3-4 października 2019

PROGRAM

CZWARTEK, 3 PAŹDZIERNIKA 2019

SESJA INAUGURACYJNA		SALA AUDYTORyjNA
9:30-10:00	Otwarcie Jacek Sutryk – Prezydent Wrocławia Pokaz filmu „Wrocławskie wodociągi. Wczoraj i dziś” Witold Ziomek – Prezes Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji we Wrocławiu	
10:00-10:20	Głos: <i>Blue-Green Solutions (BGS) for future cities' water economy</i> prof. Cedo Maksimovic – Editor of Urban Water Journal, Imperial College London	
10:20-10:40	Głos: <i>Rozwój polskich regionalnych ośrodków metropolitalnych położonych nad wodą</i> prof. dr hab. Janusz Zaleski – Wiceprzewodniczący Rady Programowej Kongresu	
10:40-11:00	Głos: <i>Financing for water</i> dr Guy Alaerts – Institute for Water Education	
11:00-11:20	Głos: <i>Wodociągi w Polsce – nowe wyzwania</i> Klara Ramm – Izba Gospodarcza „Wodociągi Polskie”	
11:20-12:00	Przerwa kawowa	
BLOK: MIASTO – CITY RESILIENCE		SALA A/B
12:00-12:20	Głos: <i>City Resilience Program</i> Marc Forni – City Resilience Program, World Bank	
12:20-12:40	Głos: <i>The leveraging potential of flood protection investments</i> dr Winston Yu – International Water Management Institute, World Bank	
12:40-13:40	Sesja inspiracyjna: <i>City resilience w praktyce</i> Moderator: Maciej Chrzanowski – Prezes Zarządu, SWECO Consulting Polska prof. dr hab. Andrzej Tiukało – Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej prof. Fumiaki Inagaki – Akita University prof. UAM dr hab. Adam Radzimski – Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	
13:40-14:00	Porozmawiamy o: <i>Jak wzmocnić city resilience w polskich realiach?</i> prof. dr hab. Stanisław Korenik – Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu vs Andrzej Łazęcki – Zastępca Dyrektora Wydziału Gospodarki Komunalnej, Urząd Miasta Krakowa	
14:00-14:30	Sesja Q&A Moderator: prof. UP dr hab. Marian Kachniarz – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu Uczestnicy: Maciej Chrzanowski, Marc Forni, prof. Fumiaki Inagaki, Andrzej Łazęcki, prof. dr hab. Stanisław Korenik, prof. UAM dr hab. Andrzej Radzimski, prof. dr hab. Andrzej Tiukało, dr Winston Yu	
14:30-15:30	Lunch	
BLOK: JAKOŚĆ ŻYCIA – ADAPTACJA MIAST DO ZMIANY KLIMATU		SALA C/D
12:00-12:20	Głos: <i>Adaptation to climate change in the health sector</i> James Grellier – European Centre for Environment and Human Health, University of Exeter Medical School	
12:20-12:40	Głos: <i>Under Pressure: Water and the city: Metropolitan solutions and adaptation strategies in changing climate(s)</i> Arjan van Timmeren – Amsterdam Institute for Advanced Metropolitan Solutions (AMS)	
12:40-13:40	Sesja inspiracyjna: <i>Let's talk about climate adaptive cities – from strategy to implementation</i> Moderator: Edyta Wiśniewska – Netherlands Water Partnership Ed Anker – Alderman City of Zwolle Wouter Vos – Director, International Liveable Cities Izabela Gajny – GAJNY Design Katarzyna Szymczak-Pomianowska – Urząd Miejski Wrocławia Kevin Welling – International Water Cities Suzanne Tietema – International Architecture Biennale Rotterdam	
13:40-14:00	Porozmawiamy o: <i>Adaptacja miast do zmian klimatu</i> prof. dr hab. Jerzy Zwoździak – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu vs dr Paweł Chudziński – Prezes Zarządu, Aquanet	
14:00-14:30	Sesja Q&A Moderator: dr inż. arch. Dorota Jopek – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie Uczestnicy: Ed Anker, dr Paweł Chudziński, Wouter Vos, James Grellier, Izabela Gajny, Arjan van Timmeren, Suzanne Tietema, Katarzyna Szymczak-Pomianowska, Kevin Welling, Edyta Wiśniewska, prof. dr hab. Jerzy Zwoździak	
14:30-15:30	Lunch	
BLOK: MIASTO – PLANOWANIE PRZESTRZENNE A OCHRONA PRZED POWODZIĄ W MIASTACH		SALA A/B
15:30-15:50	Głos: <i>Efficiency of flood protection measures</i> Wolfgang Kron – Munich Re	
15:50-16:10	Głos: <i>How to protect our water retaining structures?</i> dr Baris Trak – European Investment Bank	
16:10-17:10	Sesja inspiracyjna: <i>Planowanie przestrzenne, ochrona przeciwpowodziowa i rozwój</i> Moderator: Adam Grehl – były Wiceprezydent Wrocławia Rémy Tourment – IRSTEA (France) prof. dr hab. Elżbieta Nachlik – Politechnika Krakowska Rodrigo Fernandes – Bentley Systems	
17:10-17:30	Porozmawiamy o: <i>Metodyki wyznaczania stref zagrożenia powodziowego i ich skutki dla miast</i> prof. IMGW-PIB dr hab. Tamara Tokarczyk – Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowy Instytut Badawczy vs Jolanta Olbracht – Kierownik Zespołu Wodnego w Krakowie, Arcadis Polska	
17:30-18:00	Sesja Q&A Moderator: Grzegorz Roman – były Członek Zarządu Województwa Dolnośląskiego Uczestnicy: Adam Grehl, Rodrigo Fernandes, Wolfgang Kron, prof. dr hab. Elżbieta Nachlik, Jolanta Olbracht, prof. IMGW-PIB dr hab. Tamara Tokarczyk, Rémy Tourment, dr Baris Trak	
BLOK: WODA – WATERFRONTS AND CITY DEVELOPMENT		SALA C/D
15:30-15:50	Głos: <i>Zintegrowane zarządzanie przestrzenią i wodą w miastach</i> dr hab. inż. arch. Anna Januchta-Szostak – Politechnika Poznańska	
15:50-16:10	Głos: <i>The Nijmegen climate adaptation success story: How Ugly Duckling became a Swan</i> prof. Mark Wiering – Radboud University	
16:10-17:10	Sesja inspiracyjna: <i>Space and water management in liveable cities</i> Moderator: prof. dr hab. inż. arch. Piotr Lorens – Politechnika Gdańska dr Ksymena Rosiek – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie Wouter Vos – Director, International Liveable Cities Justin Abbott – Director of Global Water Skills Leader, Arup	
17:10-17:30	Porozmawiamy o: <i>Rozwój stref przyrzecznych miast</i> Mateusz Majka – Koordynator ds. polityki rzecznej, Urząd Miejski we Wrocławiu vs Kazimierz Śródka – Członek Rady Nadzorczej, Archicom S.A.	
17:30-18:00	Sesja Q&A Moderator: Joanna Kiernicka-Allavena – Koordynator ds. Projektów Innowacyjnych, Wrocławskie Inwestycje Uczestnicy: Justin Abbott, dr hab. inż. arch. Anna Januchta-Szostak, dr Ksymena Rosiek, prof. dr hab. inż. arch. Piotr Lorens, Mateusz Majka, Kazimierz Śródka, Wouter Vos, prof. Mark Wiering	

PIĄTEK, 4 PAŹDZIERNIKA 2019

SESJA PLENARNA		SALA AUDYTORyjNA
9:00-9:20	Głos: <i>Flexible transformation Pathways for Climate Change and Cities: New York City and Beyond</i> prof. Reginald Blake – New York City College of Technology	
9:20-9:40	Głos: <i>Flood risk reduction strategies in Sweden</i> dr Kristina Ek – Lulea University of Technology	
9:40-9:55	<i>Pokaz filmu „Żywy Wrocław. Żywa woda”</i>	
9:55-10:20	PREZENTACJA WATER CITY INDEX DLA POLSKI <i>Pierwsza edycja Water City Index – spostrzeżenia Arcadis</i> Krzysztof Kutek – Arcadis Polska	
10:20-10:40	<i>Kulisy pracy nad raportem</i> dr Michał Kudłacz – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, ekspert OEEŚ dr Jakub Głowacki – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	
10:40-10:50	<i>Rozstrzygnięcie konkursu i wręczenie nagrody</i> Jarosław Miziołek – Prezes Zarządu, Arcadis Polska dr Michał Kudłacz – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, ekspert OEEŚ	
10:50-11:30	Przerwa kawowa	
BLOK: MIASTO – ZAOPATRZENIE W WODĘ I ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW, ODPROWADZANIE WÓD DESZCZOWYCH		SALA A/B
11:30-11:50	Głos: <i>The semi-centralized approach to integrated water supply and treatment of solid waste and wastewater – a flexible infrastructure strategy for urban regions: the case of Hanoi/Vietnam</i> prof. Hans R. Boehm – TU Darmstadt	
11:50-12:10	Głos: <i>Ekohydrologia miasta – transformacja zagrożeń związanych z wodą a zrównoważony rozwój</i> prof. dr hab. Maciej Zalewski – Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii	
12:10-13:10	Sesja inspiracyjna: <i>Problems in urban water and sanitation</i> Moderator: Witold Ziomek – Prezes Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji we Wrocławiu Oliver Loebel – Sekretarz Generalny EurEau prof. dr hab. Szymon Szewrański – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu dr Suresh Kumar Rohilla – School of Water and Waste – CSE, New Delhi (India)	
13:10-13:30	Porozmawiamy o: <i>Metodyki wyznaczania opadów ekstremalnych w miastach</i> Tobias Menzel – OTT Hydromet vs prof. dr hab. Paweł Licznar – Politechnika Wrocławska	
13:30-14:00	Sesja Q&A Moderator: dr Krzysztof Głuc – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, ekspert OEEŚ Uczestnicy: prof. Hans R. Boehm, prof. dr hab. Paweł Licznar, Oliver Loebel, Tobias Menzel, dr Suresh Kumar Rohilla, prof. dr hab. Szymon Szewrański, prof. dr hab. Maciej Zalewski, Witold Ziomek	
14:00-15:00	Lunch	
BLOK: WODA – STRATEGIE OCHRONY PRZED POWODZIĄ		SALA C/D
11:30-11:50	Głos: <i>Flood risk reduction – structural and non-structural measures</i> prof. dr hab. Zbigniew Kundzewicz – Polska Akademia Nauk, Wiceprzewodniczący Rady Programowej Kongresu	
11:50-12:10	Głos: <i>Flood risk reduction strategies in urban areas in France: towards integrated approaches</i> prof. Corinne Larrue – Paris Est University	
12:10-13:10	Sesja inspiracyjna: <i>Strategie ochrony przed powodzią</i> Moderator: dr hab. Piotr Matczak – Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu dr Piotr Hermanowski – Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu prof. UW dr hab. Artur Magnuszewski – Uniwersytet Warszawski Stanisław Dendewicz – Polska Akademia Nauk	
13:10-13:30	Porozmawiamy o: <i>Ochrona przed powodzią miast w Kotlinie Kłodzkiej</i> dr inż. Ryszard Kosierb – Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, vs Tomasz Korczak – Burmistrz Gminy Międzyzlesie	
13:30-14:00	Sesja Q&A Moderator: Roman Konieczny – Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Oddział w Krakowie Uczestnicy: Stanisław Dendewicz, dr Piotr Hermanowski, prof. dr hab. Zbigniew Kundzewicz, dr inż. Ryszard Kosierb, Tomasz Korczak, prof. UW dr hab. Artur Magnuszewski, dr hab. Piotr Matczak, prof. Corinne Larrue	
14:00-15:00	Lunch	
BLOK: WODA – OPERACYJNE ZARZĄDZANIE GOSPODARKĄ WODNĄ		SALA A/B
15:00-15:20	Głos: <i>Sava river flood monitoring and forecasting system</i> Mirza Sarač – International Sava River Basin Commission	
15:20-15:40	Głos: <i>Digitalization of Water management</i> prof. Evzen Zeman – Czech University of Agriculture	
15:40-16:40	Sesja inspiracyjna: <i>Rozwój systemu centrów operacyjnych oraz monitorowania i ostrzegania przed powodzią w Polsce</i> Moderator: Piotr Barański – Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem Jacek Jędrzejczyk – Sweco Consulting dr Przemysław Ligenza – Dyrektor Naczelny, Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej Wojciech Adamski – Dyrektor Miejskiego Centrum Operacyjnego we Wrocławiu	
16:40-17:00	Porozmawiamy o: <i>Zmiany terytorialne w gospodarce wodnej</i> Peter Dane – European Benchmarking Co-operation vs Piotr Zięta – Prezes Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Krakowie	
17:00-17:30	Sesja Q&A Moderator: Marek Kończak – Biuro Koordynacji Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej Dorzecza Odry i Wisły we Wrocławiu Uczestnicy: Wojciech Adamski, Piotr Barański, Peter Dane, Jacek Jędrzejczyk, dr Przemysław Ligenza, Mirza Sarač, prof. Evzen Zeman, Piotr Zięta	
BLOK: JAKOŚĆ ŻYCIA – MIEJSKA PRZESTRZEŃ – INFRASTRUKTURA I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA		SALA C/D
15:00-15:20	Głos: <i>Komfortowa przestrzeń: drogi towar dla bogatych (miast)?</i> dr Mikołaj Lewicki – Uniwersytet Warszawski	
15:20-15:40	Głos: <i>Planowanie i projektowanie miast w odpowiedzi na zmianę klimatu. Problematyka wody.</i> dr inż. arch. Agata Twardoch – Politechnika Śląska	
15:40-16:40	Sesja inspiracyjna: <i>Spółeczny wymiar miejskiej infrastruktury</i> Moderator: dr Ksymena Rosiek – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie Izabela Gajny – GAJNY Design prof. UAM dr hab. Ryszard Cichocki – Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Eric Leca – Europe Leader Rail & Urban Transport, Arcadis	
16:40-17:00	Porozmawiamy o: <i>Infrastruktura i edukacja</i> prof. dr hab. Anna Karwińska – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie vs Monika Onyszkiewicz – Fundacja EkoRozwoju	
17:00-17:30	Sesja Q&A Moderator: dr Krzysztof Głuc – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, ekspert OEEŚ Uczestnicy: prof. UAM dr hab. Ryszard Cichocki, prof. dr hab. Anna Karwińska, Izabela Gajny, Eric Leca, dr Mikołaj Lewicki, Monika Onyszkiewicz, dr Ksymena Rosiek, dr inż. arch. Agata Twardoch	
SESJA ZAMKNIĘCIA		SALA AUDYTORyjNA
17:30-17:50	<i>Podsumowanie</i> prof. dr hab. Zbigniew Kundzewicz – Polska Akademia Nauk, Wiceprzewodniczący Rady Programowej Kongresu	
17:50-18:10	<i>Zamknięcie</i> prof. dr hab. Jerzy Hausner – Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Przewodniczący Rady Programowej Kongresu	