

PROGRAM

3 WRZEŚNIA 2025

09:00 – 10:00 **Rejestracja uczestników**

10:00 – 12:00 **SESJA PLENARNA**

Otwarcie Kongresu

Paweł Kośmider, Wydawnictwo INŻYNIERIA
Stanisław Kracik, III Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa
Mateusz Balcerowicz, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Aktualne działania przeciwpowodziowe – dobre praktyki i wnioski

Stanisław Kracik, III Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa

Wnioski po powodzi z września 2024

Mateusz Balcerowicz, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Wyzwania w zarządzaniu wodami opadowymi i powodzią z perspektywy europejskiej

Arthur Guischet, Secretary General European Water Association (EWA)

Kierunki działań IGWP wobec wyzwań związanych z problematyką wód opadowych i roztopowych

Piotr Ziętara, Wodociąg Miasta Krakowa S.A.

Finansowanie adaptacji do zmian klimatu, w tym ochrony przeciwpowodziowej przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Robert Gajda, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Powódzie nierówności społecznych: wspieranie społeczności w budowaniu odporności na rosnące ryzyko powodzi

Winston Yu, Bank Światowy

12:00 – 12:30 **Przerwa kawowa**

12:30 – 13:30 **SESJA PLENARNA: PANEL DYSKUSYJNY**

Budowanie odporności miast

Prowadzący:

Piotr Ziętara, Wodociąg Miasta Krakowa S.A.

Uczestnicy:

Mateusz Balcerowicz, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Stanisław Drzewiecki, Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy sp. z o.o.
Robert Gajda, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
Stanisław Kracik, III Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa
Renata Tomusiak, MPWiK w m.st. Warszawie S.A.

13:30 – 14:30 **Przerwa obiadowa**

PROGRAM**3 WRZEŚNIA 2025****14:30 – 16:30****SESJA TECHNICZNA 1****Jak podnieść skuteczność rozwiązań redukujących ryzyko powodziowe?**

Prof. dr hab. inż. Elżbieta Nachlik, Politechnika Krakowska

Projekty LIFE – ambitna odpowiedź PGW Wody Polskie na wyzwania klimatyczne i środowiskowe

Marta Barszczewska, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarządzanie deszczówką w Szczecinie – bieg z przeszkodami

Patrycja Wolińska-Bartkiewicz, Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Szczecinie

Bydgoska idea „miasta-gąbki” w praktyce

Stanisław Drzewiecki, Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy sp. z o.o.

Jak zbudować kompleksowy system przeciwdziałania powodziom miejskim?

Ryszard Gajewski, Gdańskie Wody sp. z o.o.

Zielono-niebieska infrastruktura w obliczu zmian klimatycznych i zarządzania przeciwpowodziowego na przykładzie gminy Czechowice-Dziedzice

Dr Paweł Mrowiec, Urząd Miejski w Czechowicach-Dziedzicach, Akademia WSB

Od kropli do korzeni – deszczówka jako źródło życia w miejskim ekosystemie

Agnieszka Wrzesińska, Orbia Building & Infrastructure (Wavin)

Kultura dla Wody – retencja wód opadowych w systemach dachów zielonych Bauder

Jacek Czyż, Bauder Polska sp. z o.o.

18:00 – 20:00**WYCIEZKA: Śladami zielono-niebieskiej infrastruktury Krakowa**

Pierwszym punktem naszej podróży będzie utworzony w 2017 r. **park Stacja-Wisła**, który znajduje się na terenie Zabłocia – przemysłowym obszarze objętym Miejskim Programem Rewitalizacji.

Następnie udamy się do pierwszego w Krakowie **mikrolasu**. Na niepozornym, wcześniej niezagospodarowanym skrawku ziemi w rejonie dawnego Składu Solnego, przy ul. Na Zjeździe, powstała niezwykła, zielona przestrzeń – pierwszy w Krakowie las Miyawaki.

Kolejnym przystankiem będzie **Park im. Wojciecha Bednarskiego**, czyli zielona perła Podgórze. Park ten to jedno z najpiękniejszych i najbardziej malowniczych założeń parkowych miasta, pełne historii, przyrodniczego bogactwa i niezwykłego klimatu.

20:00**Kolacja**

Kolacja oraz kręgle w **restauracji Plac Nowy 1**, znajdującej się w centrum krakowskiego Kazimierza – przy Placu Nowym 1.

PROGRAM

4 WRZEŚNIA 2025

09:00 – 11:45

SESJA TECHNICZNA 2

Renaturyzacja i retencja na obszarze działania RZGW w Krakowie jako czynniki ograniczające ryzyko powodziowe

Wojciech Kozak, PGW Wody Polskie – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie

Woda, współpraca i walka z czasem – doświadczenia Wrocławia z wrześniowej powodzi

Witold Ziomek, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. we Wrocławiu

Powódź we wrześniu 2024 roku – przyczyny, przebieg i plany redukcji ryzyka powodziowego w przyszłości

dr inż. Radosław Stodolak, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Co istotnego trzeba poprawić – wybrane spostrzeżenia i uwagi po powodzi we wrześniu 2024 r.

dr inż. Krzysztof Radzicki, Politechnika Krakowska

Cztery powodzie – cztery perspektywy: Ewolucja zarządzania ryzykiem powodziowym w Polsce 1997–2024

Witold Sumiśławski, Pełnomocnik Prezydenta Wrocławia oraz MPWiK S.A. ds. Gospodarowania Wodami Opadowymi i Roztopowymi

Kiedy każda minuta się liczy – zastosowanie mobilnych pomp w sytuacjach ekstremalnych zjawisk pogodowych

Marcin Czerwiński, BBA Pumps PL sp. z o.o.

Efektywność i niezawodność pompowni przeciwpowodziowych

Arkadiusz Krawiec, KSB Polska sp. z o.o.

Suche zbiorniki przeciwpowodziowe na przykładzie projektów Roztoki Bystrzyckie na potoku Goworówka i Boboszków na rzece Nysie Kłodzkiej

Tomasz Wróblewski, Hydroprojekt Wrocław sp. z o.o.

Od retencji do chłodzenia – integracja zbiorników retencyjnych w instalacjach Data Center i zakładach przemysłowych

Sławomir Berger, ViaCon Polska sp. z o.o.

Oczyszczanie związków chemicznych z wód opadowych przy pomocy technologii FLUORO-SORB®

Sebastian Nierth, Cetco-Poland, Cetco sp. z o.o. S.K.A.

11:45 – 12:15

Przerwa kawowa

12:15 – 12:55

PANEL DYSKUSYJNY

Pojedynek Ekspertów – Opłaty za wody opadowe: konieczne czy zbędne?

Kto wprowadza opłaty? Gmina czy przedsiębiorstwo?

Wady, zalety, szanse, ryzyka i zagrożenia dostępnych rozwiązań.

Prowadzący:

Dr Jędrzej Bujny, Kancelaria Bujny prawo dla ekosystemu

Grzegorz Gałabuda, SID Szkolenia i Doradztwo sp. z o.o.

12:55 – 13:55

Przerwa obiadowa

PROGRAM

4 WRZEŚNIA 2025

13:55 – 16:30**SESJA TECHNICZNA 3**

Możliwości wykorzystania BIM i bliźniaków cyfrowych do monitoringu stanu bezpieczeństwa i oceny stanu technicznego budowli hydrotechnicznych w systemach retencji i ochrony przeciwpowodziowej

dr hab. inż. Paweł Popielski, prof. PW, Politechnika Warszawska

Sterowanie odpływem wód opadowych

prof. dr hab. inż. Paweł Licznar, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Inteligentne zarządzanie wodami opadowymi i wczesne ostrzeganie przeciwpowodziowe na przykładzie wdrożeń w Polsce

Artur Lampart, DHI Polska sp. z o.o.

Rola satelitów ICEYE: wieloźródłowa analiza powodziowa skutków układu niżowego Boris

Daniel Buda, ICEYE

Rola zagospodarowania przestrzennego i retencji w gospodarce wodnej – nowoczesne narzędzia predykcji zagrożeń powodziowych

Maciej Humiczewski, Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy

Czy jesteśmy niewolnikami kanalizacji ogólnospławnej? Doświadczenia i działania Wodociągów Miasta Krakowa

Marcin Łukaszewicz, Wodociągi Miasta Krakowa S.A.

Lokalne podejście do globalnego problemu – system wczesnego ostrzegania przed powodziąmi błyskawicznymi w służbie adaptacji do zmian klimatu

Anna Sowa-Jadczyk, Małopolska Agencja Rozwoju Regionalnego

Koszty utrzymania odwodnienia miejskiego na przykładzie miasta Krakowa

Piotr Zymon, Zarząd Infrastruktury Wodnej w Krakowie

Zatrzymać wodę – Dolny Śląsk w obliczu zmian klimatu. Analiza potencjału retencyjnego jako fundament Dolnośląskiej Polityki Wodnej

Aleksandra Sieradzka-Stasiak, Instytut Rozwoju Terytorialnego

Zintegrowane systemy monitoringu i ostrzegania hydrometeorologicznego w czasie rzeczywistym – doświadczenia z wdrożeń LSOP i ATS

Ksawery Skąpski, ENVISUM Consulting

19:00**Uroczysta gala, rozdanie nagród TYTAN 2025**

5 WRZEŚNIA 2025

10:00 – 12:00**WYCIECZKA TECHNICZNA**

Wylot kolektora lewobrzeżnego Wisły

UWAGA: Wycieczka odbędzie się w przypadku dobrych warunków pogodowych. Wstępną informację na ten temat podamy podczas otwarcia Kongresu i zaprosimy do zapisywania się na wycieczkę.