



SENSITIVE APPROACH 2 WATER
IN URBAN PLANNING, LANDSCAPE DESIGN AND ARCHITECTURE

WA PP, POZNAŃ, 15-16. 04. 2011

The 2nd International Scientific Conference: **Water in the townscape**
2 Międzynarodowa Konferencja Naukowa: **Woda w krajobrazie miasta**

organized by:

Faculty of Architecture, Poznan University of Technology
Institute of Agriculture and Forest Environment of Polish Academy of Sciences

KONTAKT: Wydział Architektury Politechnika Poznańska, IAiPP, ul. Nieszawska 13c, 61-021 Poznań, PL, tel: +48 61 665 32 60, fax 0-61 665 32 61, e-mail: water_wapp@put.poznan.pl



WYDZIAŁ ARCHITEKTURY POLITECHNIKI
POZNAŃSKIEJ
UL. NIESZAWSKA 13C, 61-021 POZNAŃ, POLAND



INSTYTUT ŚRODOWISKA ROLNICZEGO I LEŚNEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
UL. BUKOWSKA 19, 60-809 POZNAŃ, POLAND

PATRONAT HONOROWY

prof. Jadwiga Rotnicka,
SENATOR RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Marek Woźniak,
MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Ryszard Grobelny,
PREZYDENT MIASTA POZNANIA



MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO
MAREK WOŹNIAK

POZNAŃ



WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ



INSTITUTE OF AGRICULTURE
AND FOREST ENVIRONMENT
OF POLISH ACADEMY OF SCIENCES

PATRONAT MEDIALNY

Architektura & Biznes

SPONSORZY

GUTKOWSKI
AQUANET

WODA W KRAJOBRAZIE MIASTA - Druga Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt.: SENSITIVE APPROACH TO WATER IN URBAN PLANNING, LANDSCAPE DESIGN AND ARCHITECTURE

Anna Januchta-Szostak* - Kurator Konferencji „Woda w krajobrazie miasta”
Piotr Kowalczak* - Przewodniczący Rady Naukowej Konferencji

Druga Międzynarodowa Konferencja Naukowa z cyklu: WODA W KRAJOBRAZIE MIASTA, zorganizowana w Poznaniu w dniach 15 i 16 kwietnia przez Wydział Architektury PP oraz Instytut Środowiska Rolniczego i Leśnego Polskiej Akademii Nauk, poświęcona była problemom zagospodarowania dolin rzecznych w miastach oraz planowania i projektowania obszarów miejskich w sposób uwzględniający przyrodniczy i kulturowy potencjał wody. Honorowy patronat nad konferencją objęli: *prof. Jadwiga Rotnicka* - Senator Rzeczypospolitej Polskiej, *Ryszard Grobelny* - Prezydent Miasta Poznania, *Marek Woźniak* - Marszałek Województwa Wielkopolskiego, a także Krajowa Izba Urbanistów oraz stowarzyszenia branżowe: TUP i SARP. Konferencja została objęta patronatem medialnym Fundacji Twórców Architektury, Stowarzyszenia Forum Rewitalizacji oraz miesięcznika „Architektura & Biznes”.

Celem konferencji było poszukiwanie nowego sposobu podejścia do wody w urbanistyce, kształtowaniu krajobrazu i architekturze. Podejścia, które umożliwiłyby z jednej strony obniżenie ryzyka powodzi i poprawę stanu środowiska naturalnego w miastach, z drugiej zaś podniesienie jakości miejskich przestrzeni publicznych poprzez wykorzystanie estetycznych i społeczno-kulturowych walorów wody. Tworzenie przestrzeni pięknych, użytecznych i zrównoważonych wymaga świadomości uwarunkowań wynikających m.in. z cech przestrzeni zurbanizowanej i jej społecznych funkcji, ale również charakteru zlewni, roli dolin rzecznych w ekosystemie miasta, czy reżimu hydrologicznego cieków. Wymiana doświadczeń naukowych i projektowych w interdyscyplinarnym gronie ekspertów: urbanistów i architektów, architektów krajobrazu, ekologów, socjologów, hydrologów i meteorologów oraz przedstawicieli inżynierii środowiska i inżynierii wodnej, służyła wszechstronnej edukacji oraz nawiązywaniu współpracy w zintegrowanym procesie planowania przestrzennego.

Konferencja skierowana była nie tylko do naukowców, ale również do projektantów i planistów, władz samorządowych oraz przedstawicieli instytucji i stowarzyszeń, którym leży na sercu jakość polskich rzek i nadwodnych przestrzeni publicznych. Stąd nowość w tego typu spotkaniach – poprzedzające konferencję warsztaty dla projektantów i przedstawicieli samorządów lokalnych, które odbyły się w piątek 15.04.2010 i miały formę dyskusji moderowanej przez przewodniczącego Rady Naukowej Konferencji - dr hab. inż. Piotra

* dr inż. arch. Anna Januchta-Szostak, Instytut Architektury i Planowania Przestrzennego, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej.

* dr hab. inż. Piotr Kowalczak, prof. IŚRiL, Dyrektor Instytutu Środowiska Rolniczego i Leśnego Polskiej Akademii Nauk.

Kowalczaka, prof. IŚRiL PAN. W ramach warsztatów przedstawiono dobre praktyki zagospodarowania nadbrzeży w Bydgoszczy, Koninie i Międzychodzie. Dyskutowano również nad możliwościami i problemami zagospodarowania wód opadowych w obszarach zurbanizowanych oraz zagrożeniami powodziowymi nasilającymi się w efekcie procesów urbanizacji i globalnych zmian klimatycznych. Zwrócono uwagę na potrzebę integracji działań prowadzonych w ramach miejskiej polityki przestrzennej z wymogami dyrektyw unijnych w zakresie gospodarki wodnej i ich implementację w polskich przepisach prawnych oraz konieczność poprawy efektywności organizacyjnej procesów planistycznych.

Organizatorzy położyli duży nacisk na międzynarodowy transfer wiedzy w zakresie badań naukowych i dobrych praktyk oraz ich wdrażanie w Polsce. Doświadczeniami w zakresie planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego w Holandii i w Polsce podzielili się goście konferencji: Gijs van den Boomen z KuiperCompagnons (Rotterdam), Huub Droogh z Rothuizen van Doorn 't Hooft RDH (Breda / Poznań), Kees Stegenga z Werkplaats voor Stedenbouw w Tilburgu oraz Adrianus C. van Terheijden z Bredy.

Spośród 49 zgłoszonych na konferencję referatów, 23 zaprezentowano w ramach czterech sesji naukowych:

1. WODA JAKO ELEMENT STRUKTUR URBANISTYCZNYCH (moderatorzy: dr hab. inż. arch. Wojciech Kosiński, prof. PK, Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej; dr inż. arch. Anna Januchta-Szostak, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej)
2. RZĘKA W MIEŚCIE – SZANSA CZY ZAGROŻENIE? (moderatorzy: prof. zw. dr hab. Zbigniew Kundzewicz, IŚRiL, Polska Akademia Nauk; dr hab. inż. arch. Jerzy Suchanek, prof. PP, Dziekan Wydziału Architektury Politechniki Poznańskiej)
3. WODA JAKO TWORZYWO ZRÓWNOWAŻONYCH PRZESTRZENI PUBLICZNYCH (moderatorzy: prof. dr hab. inż. arch. Wojciech Bonenberg i dr inż. arch. Anna Januchta-Szostak z Wydziału Architektury Politechniki Poznańskiej)
4. PERCEPCJA WODY W KRAJOBRAZIE MIASTA (moderatorzy: dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer, Wydział Architektury Politechniki Wrocławskiej; dr hab. inż. arch. Teresa Bardzińska-Bonenberg, prof. PP, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej).

W trakcie sesji konferencyjnych omówiono szereg przykładów polskich i światowych ilustrujących efekty i metody transformacji miejskich przestrzeni nadwodnych oraz zmiany podejścia do gospodarki wodnej w miastach w myśl wytycznych Ramowej Dyrektywy Wodnej i Dyrektywy Powodziowej. W podsumowaniu podkreślono praktyczne znaczenie zarówno warsztatów, jak i konferencji. Wskazano na konieczność kontynuowania dialogu pomiędzy przedstawicielami architektury i urbanistyki a nauk związanych z gospodarowaniem wodą i kształtowaniem środowiska oraz wskazano na korzyści wynikające ze współpracy projektantów i przedstawicieli administracji samorządowej oraz regionalnych zarządów gospodarki wodnej.

Konferencji towarzyszyła wystawa studenckich projektów zagospodarowania miejskich obszarów nadwodnych pod hasłem: „WATER SPACES 4 PEOPLE” oraz koncepcji zagospodarowania bulwarów nadwarciańskich w Poznaniu na odcinku Kampusu „Warta” Politechniki Poznańskiej (15-21.04.2010).

Materiały konferencyjne ze streszczeniami referatów oraz wybrane prezentacje będą dostępne na stronie internetowej PP: <http://info.put.poznan.pl/2010/12/16/426>. Publikacja pokonferencyjna ukaże się z końcem 2011 r. i będzie dofinansowana z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Organizatorzy składają serdeczne podziękowania patronom honorowym i medialnym oraz sponsorom konferencji: firmie Gutkowski z Leszna i spółce Aquanet. Wyrazy wdzięczności za trud oceny i selekcji nadesłanych artykułów przekazujemy członkom Rady Naukowej Konferencji, którą tworzyli:

dr hab. inż. arch. Teresa Bardzińska-Bonenberg, prof. PP, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej;
doc. dr inż. Paweł Błaszczyk, Instytut Ochrony Środowiska, Warszawa;
prof. zw. dr hab. inż. arch. Wojciech Bonenberg, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej;

dr hab. inż. arch. Ewa Cichy Pazder, prof. PP, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej;
dr hab. inż. arch. Alina Drapella-Hermansdorfer, Wydział Architektury Politechniki Wrocławskiej;
dr inż. arch. Anna Januchta-Szostak, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej;
dr hab. inż. arch. Wojciech Kosiński, prof. PK, Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej;
dr hab. inż. Piotr Kowalczak, IŚRiL, Polska Akademia Nauk – przewodniczący Rady Naukowej Konferencji;
prof. zw. dr hab. Zbigniew Kundzewicz, IŚRiL, Polska Akademia Nauk;
prof. Karl H.C. Ludwig, HfWU - Nürtingen-Geislingen, DE;
dr hab. inż. arch. Lucyna Nyka, Wydział Architektury Politechniki Gdańskiej;
dr hab. inż. arch. Jerzy Suchanek, Dziekan Wydziału Architektury Politechniki Poznańskiej;
dr hab. inż. arch. Agata Zachariasz, prof. PK, Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej;
prof. zw. dr hab. inż. arch. Hanka Zaniewska, Wydział Architektury Politechniki Poznańskiej.

Równie gorąco dziękujemy znakomitym prelegentom i wszystkim uczestnikom konferencji, których zainteresowanie motywuje nas do kontynuacji cyklu i wdrażania w praktyce zasad zintegrowanego planowania przestrzennego.