

Conferința CTS-ARA „Orașele burete - o soluție pentru reziliența climatică” București, 09.06.2026 - Material Post-eveniment

În ziua de 9 iunie 2026 a avut loc Conferința Consiliului Tehnico-Științific al Asociației Romane a Apei cu tema „Orașele burete - o soluție pentru reziliența climatică”, în Sala Hortensia Papadat Bengescu, la Palatul Parlamentului. Conferința a reprezentat o bună oportunitate de a disemina informații legate de experiența internațională, precum și de provocările cu care se confruntă aglomerările urbane pentru gestionarea sigură și eficientă a apelor meteorice.

În cadrul conferinței au fost prezentate studii de caz și concluzii practice bazate pe experiența specialiștilor și reprezentanților de marcă din domeniu, printre care menționăm: Prof. emerit Richard Ashley (Universitatea din Sheffield, Marea Britanie și Universitatea Lulea din Suedia), Prof. Ulrich Dittmer (Universitatea din Kaiserslautern, Germania), Ing. Jacek Zalewski (Compania Retencja din Polonia), Prof. Radu Drobot (UTCB), Prof. Alexandru Ionuț Petrișor (UAUIM București, UTM Chișinău, INCD URBAN-INCERC București), Dr.ing. Dan Rădulescu și Dr.ing. Cristian Dinu. Conferința a fost moderată de Prof. Gabriel Racovițeanu (UTCB).



DI Profesor Ulrich Dittmer a prezentat, în calitate de keynote speaker, elemente legate de experiența acumulată la nivel european în ultimii 35 de ani, spațiu aflat încă în tranziție, cu elemente în curs de acceptare și implementare în practică. Prezentarea a abordat schimbarea de paradigmă de la modalitatea tradițională a colectării și evacuării rapide a apelor meteorice, la abordarea adecvată, în care apa meteorică este gestionată prin soluții hibride, cu integrarea în spațiul construit urban a elementelor de infrastructură verde-albastră.



O prezentare deosebită a făcut Profesorul Richard Ashley, al doilea keynote speaker al conferinței care a împărtășit din experiența acumulată în cei peste 60 de ani de activitate în domeniu, subliniind faptul că adoptarea soluțiilor eficiente și raționale de gestionare a apei meteorice implică identificarea răspunsurilor la întrebările „Cine plătește investiția? Cine beneficiază de investiție?”.

În cadrul mesei rotunde organizată în finalul conferinței, s-au punctat o serie de concluzii deosebit de relevante:

- Apa meteorică reprezintă o resursă valoroasă pentru aglomerările urbane atât timp cât intensitățile precipitațiilor se încadrează în capacitatea de preluare a infrastructurii de colectare și transport, dar devine o problemă în cazurile în care intensitățile precipitațiilor depășesc capacitatea de colectare și transport;
- Responsabilitatea gestionării apei meteorice revine proprietarului terenului pe care cad precipitațiile, răspundere care ulterior este transferată către administratorul infrastructurii publice de colectare, transport și epurare, însă acest mod de funcționare devine problematic în contextul schimbărilor climatice coroborate cu urbanizarea excesivă a orașelor;
- Schimbarea de paradigmă privind gestionarea apei meteorice și trecerea la orașele burete (permeabile) este esențial să fie asumată de întreaga societate (utilizatori, administratori publici, operatori etc.), soluțiile de gestionare eficiente a apei meteorice putând fi identificate și implementate numai printr-o abordare multi-disciplinară și multi-sectorială.

Conferința a fost un real succes, determinat de nivelul foarte ridicat al prezentărilor realizate de lectori și keynote speakeri dar și prin implicarea participanților și a organizatorilor.