

12<sup>00</sup> – 12<sup>15</sup> *Calitatea apelor subterane în zona de Vest a României*, Prof. Dr. Ing. Petru NEGREA, C.S. Dr. Ing. Mihaela CIOPEC, Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului;

12<sup>15</sup> – 12<sup>30</sup> *Cercetări referitoare la calitatea apelor freatice din zona periurbană Timișoara*, S.I. Dr. Ing. Alina CONSTANTINESCU, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului “Regele Mihai I al României” din Timișoara, Facultatea de Horticultură și Silvicultură;

12<sup>30</sup> – 12<sup>45</sup> *Distribuția unor poluanți metalici în apele subterane din zona transfrontalieră România-Ungaria*, Otilia BIZEREA SPIRIDON, Laura PITULICE, Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul de Biologie-Chimie, Laboratoarele de Cercetări Avansate de Mediu (LCAM), Conf. Dr. Ing. Adina NEGREA, C.S. Dr. Ing. Mihaela CIOPEC, Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul Chimie Aplicată și Ingineria Compușilor Anorganici și a Mediului, S.I. Dr. Ing. Raul IONEL, Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul de Măsurări și Electronică Optică;

12<sup>45</sup> – 13<sup>00</sup> *Noi materiale funcționalizate chimic utilizate în tratarea apei*, Conf. Dr. Ing. Adina NEGREA, C.S. Dr. Ing. Mihaela CIOPEC, Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului;

13<sup>00</sup> – 13<sup>15</sup> *Eliminarea arsenului din ape prin electrocoagulare*, C.S. Ing. Monica IHOȘ, INCD ECOIND, Sucursala Timișoara;

13<sup>15</sup> – 13<sup>30</sup> *Instalație pilot mobilă pentru tratarea apelor reziduale cu ajutorul energiei solare – SOLWATCLEAN, proiect finanțat prin programul PN II, cod PN-II-PT-PCCA-2013-4-1708*, C.S. Dr. Ing. Radu BĂNICĂ, Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Electrochimie și Materie Condensată Timișoara, Prof. Dr. Ing. Petru NEGREA, Universitatea Politehnica Timișoara, Institutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile;

13<sup>30</sup> – 13<sup>45</sup> *Evaluarea impactului deversărilor provenite din activitatea de creștere a animalelor asupra calității corpurilor de apă la nivelul unui bazin hidrografic*, Prof. Dr. Ing. Florica MANEA, C.S. Dr. Ing. Aniela POP, Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului;

13<sup>45</sup> – 14<sup>00</sup> *Discuții*



# INVITAȚIE

D-nei/D-lui \_\_\_\_\_

Vă invităm să participați la *Masa rotundă* cu tema:

**“Apa și dezvoltarea durabilă”**

organizată în cadrul manifestărilor dedicate

**ZILEI MONDIALE A APEI - 2015**

**20 MARTIE 2015  
TIMIȘOARA**

## Organizatori:

- Asociația Generală a Inginerilor din Romania (AGIR) – Sucursala Timiș
  - Societatea de Vest pentru Calitate
  - Societatea de Protecția Mediului
- Academia de Științe Tehnice din România – Filiala Timișoara
- Consiliul Județean Timiș
- Primăria Municipiului Timișoara:
  - Direcția de Mediu
- Universitatea Politehnică Timișoara
  - Institutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile - ICER
  - Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului
- Universitatea de Vest din Timișoara
  - Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie
  - Laboratoarele de Cercetări Avansate de Mediu
- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului “Regele Mihai I al României” din Timișoara
  - Facultatea de Horticultură și Silvicultură
  - Facultatea de Agricultură
- Institutul Național de Sănătate Publică București
  - Centrul Regional de Sănătate Publică Timișoara
- Direcția de Sănătate Publică Timiș
- Administrația Națională “Apele Române”
  - Administrația Bazinală de Apă Banat
- Aquatim SA

**Data și ora:** Vineri - 20 Martie 2015, orele 10<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>  
**Locația:** Sala de conferințe a Bibliotecii Centrale a UPT, Timișoara, B-dul V. Pârvan, nr. 2B, etaj I  
**Moderatori:** Prof. Dr. Ing. Petru NEGREA  
Ing. Dipl. Viorica BĂLAN

## PROGRAMUL MANIFESTĂRII

10<sup>00</sup> – 10<sup>15</sup> *Aspecte legislative în domeniul apei potabile*, Dr. Viorica DUMITRU, Chim. Florina FLUCSA, Dr. Delia MARINCOV, Chim. Leontina LAZEA, Direcția de Sănătate Publică Timiș;

10<sup>15</sup> – 10<sup>30</sup> *Arsenul în apele subterane din Bazinul Panonic - considerații hidrogeologice*, Prof. Călin BACIU, Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Știința și Ingineria Mediului, Cluj-Napoca;

10<sup>30</sup> – 10<sup>45</sup> *Planul de Management Bazinal al Spațiului Hidrografic Banat – element cheie al gospodăririi durabile a resurselor de apă din S-V României*, Dr. Ing. Cătălin NAGY, Dr. Ing. Alina ROȘU, Ec. Rita ANESCU, Biol. Diana HOANCA, Biol. Corina TODORESCU, Chim. Ramona POTRA, Dr. Ing. Diana CRISTESCU, Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Banat;

10<sup>45</sup> – 11<sup>00</sup> *Sistemul informațional pentru un management durabil al resurselor de apă*, Ing. Gabriel MUNTEANU, Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Banat;

11<sup>00</sup> – 11<sup>15</sup> *Ameliorarea calității apei potabile care conține arsen*, Director Dr. Péter KOZÁK, Hajdu Zsuzsanna PRIVÁCKYNE, ATIVIZIG (Direcția Apelelor Tisa Inferioară) Szeged;

11<sup>15</sup> – 11<sup>30</sup> *Rolul tehnologiei chimice în Programul de Ameliorare a Calității Apei Potabile de la Szeged - Algyő*, Director Zoltán ISTÓKOVICS, Director tehnic Dezső BODOR, Hidrogeolog Márton PAPP, Uzina de apă Szeged, István LICSKÓ, Dóra LAKY, Politehnică din Budapesta, Catedra de Tratarea Apei;

11<sup>30</sup> – 11<sup>45</sup> *Îmbunătățirea infrastructurii de apă / apă uzată în județul Timiș*, Dr. Ing. George CRISIA, Aquatim SA;

11<sup>45</sup> – 12<sup>00</sup> *Aspecte privind sănătatea publică în relație cu apa potabilă*, Ioana Rodica LUPȘA, Constantin NENIU, Daniela TULHINĂ, Ofelia CATATNESCU, Gabriela GÂRBAN, Mihaela COMAN, Gabriela BRÎNZEI, Zora MARIN, Camelia LUNGU, Institutul Național de Sănătate Publică București, Centrul Regional de Sănătate Publică Timișoara;