

08.05.2007.

## SUDJELOVANJE HRVATSKE AGENCIJE ZA HRANU NA ZNANSTVENOJ RADIONICI ALPE-ADRIA

U austrijskom gradu Obervellach, od 30. travnja do 5. svibnja održana je šesta po redu konferencija u seriji znanstvenih radionica Alpe-Adria. Organizator i začetnik održavanja Alpe-Adria konferencija je Mađarska akademija znanosti.

Zadatak ovogodišnje radionice bio je pregled istraživačkih aktivnosti, te rezultata pokusa održivog razvoja u različitim područjima: priroda i okoliš, kontinuitet u sustavu tlo-voda-biljke-životinje-ljudi-atmosfera, bio-geokemijski ciklusi, hrana i zagađivači te lanac ishrane. Glavne teme znanstvenih radova bile su usmjerene na opasnosti od štetanog učinka na

održivi razvoj prirode i okoliša.

U znanstvenom dijelu skupa predstavljeno je tristo-tinjak radova autora iz Austrije, Mađarske, Srbije i Hrvatske.

Hrvatska agencija za hranu sudjelovala je na skupu s prezentacijom rada: „Inappropriately stored DDT as a potential risk for human health and environment”

Rad je objavljen u časopisu „Cereal Research Communications”, tom 35, broj 2/Lipanj 2007. kojeg redovito izdaje Akadémiai Kiadó.

[http://www.akademiai.com/content/h183472204-h8/?sortorder=asc&p\\_o=210](http://www.akademiai.com/content/h183472204-h8/?sortorder=asc&p_o=210)

Sanja Miloš, dipl.ing. ■

# PRVI EUROPSKI SIMPOZIJ O VODOM PRENOSIVIM PATOGENIMA

EWAP 2007 - The European Symposium on Waterborne Pathogens in Surface and Drinking Waters

U Luxembourg se je 19. i 20. travnja 2007. održao prvi internacionalni simpozij “The European Symposium on Waterborne Pathogens in Surface and Drinking Waters”, skraćeno “SWAP 2007”.

Cilj održavanja simpozija bio je u svezi s bolešću kojima je uzrok voda, a događaju se diljem svijeta bilo kao endemije ili epidemije. O epidemijama uzrokovanim crijevnim patogenima u površinskim i pitkim vodama redovito se izvještava iako većina tih epizoda ima ograničene posljedice za javno zdravlje, međutim značajne su financijske posljedice. Kao cilj je istaknuta važnost obznanjivanja epidemija za koje su rizici i posljedice po javno zdravlje ostajali nepoznati.

Kako bi se na europskoj razini pokušali riješiti problemi bolesti, kojima su uzročnici vodom prenosivi patogeni, provode se brojni znanstveno-istraživački projekti ustanovljeni od Europske komisije ili od nacionalnih vlada, a treba istaknuti i sve učinkovitije i modernije metode na području epidemiologije. Aktualna je revizija i donošenje novih Direktiva u svezi s vodom prenosivim mikrobima.

Simpoziju je prisustvovalo 150 učesnika iz 22 zemlje koji su došli iz raznih znanstvenih i zakonodavnih institucija te industrije, s 57 radova. Rad

se je odvijao prema temama u sekcijama: motrenje i upravljanje površinskim vodama i vodama za rekreaciju, razvoj novih strategija u detekciji vodom prenosivih patogena, sljedivost izvora mikroba, tehnološki problemi i rješenja u proizvodnji vode za piće, kvantitativna procjena rizika, mikroorganizmi i biofilmovi, cijanobakterije, propisi i epidemiologija, podzemne vode.

Kao glavni ciljevi istaknuti su komunikacija i razmjena iskustava i rezultata europskih istraživačkih projekata s područja pitkih i rekreacijskih voda, zatim formuliranje i povezivanje potreba istraživanja s regulativom i zakonodavstvom te uspostavljanje čvrstih poveznica između istraživačkog rada, zakonodavstva i prakse.

Iz Hrvatske je predstavljen rad u poster sekciji: Ljiljana Brižić, Alenka Tofant, Zdravko Perković: “The presence of trihalomethanes in waterworks according to method of disinfection”

Prof. dr. sc. Alenka Tofant ■

