

## Levegő és Víz Konferencia Kolozsvárott (2016. március 25-26)

A Babes-Bolyai Tudományegyetem Földrajz Kara Immár 13-ik alkalommal rendezett nemzetközi konferenciát *Air and Water Components of the Environment* címmel. A rendezvény hagyományosan angol-román munkanyelvű, míg a kezdő napra megjelenő, lektorált tanulmánykötet kizárólag angol nyelvű írásokat tartalmaz.

Az idei rendezvényre 12 országban illetve az EU központjában (Brüsszel) dolgozó szerző 53 tanulmányt készített: Ezeket egy plenáris ülésen és nyolc, részben párhuzamos szekcióban mutattak be és hallgattak meg a résztvevők. Idén a közeli Húsvét miatt volt ugyan kb. 20%-os távolmaradás, de a program így is este 6-ig tartott.

Az üdvözlő beszédek között a Víz Világnapja (UNESCO, március 22) idei szlogenjét (*Water and jobs*) és jelentőségét Pándi Gábor-, míg a Meteorológiai Világnap témáját (*The Year 2015 – Hotter, Drier, Wetter. Face the Future*) és fontosságát Florin Moldovan kolozsvári kollégák érzékeltették a résztvevőkkel. (E két előadás a megjelent tanulmánykötet elején is olvasható az előadók tollából.)

A kötetben szereplő, Magyarországról érkezett előadások és poszterek a következők voltak.

### *Plenáris előadások:*

János MIKA (Eszterházy Károly Főiskola, Eger): *Challenges for Meteorology in The Sustainable Development Goals (2015-2030)*

Ákos RÉDEY (Pannon Egyetem, Veszprém), et al., *Mitigation of Hazardous Impacts of Industrial Waste on Environmental Elements*

### *Szekció-előadások:*

László LAKATOS (Eszterházy Károly Főiskola, Eger): *The Role of Water in Microclimate Manipulation in Orhards*

Júlia GÖNDÖCS (Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Budapest) et al.: *Analysing Urban Effects in Budapest Using the WRF Numerical Weather Prediction Model*

József SZENDI (Közszolgálati Egyetem, Hadmérnöki Doktori Iskola Budapest): *Network Security at FMCG Sector*

János MIKA (Eszterházy Károly Főiskola, Eger) et. al.: *Air Pollution Features of the Valley-Based Towns in Hungary*

Tatjana JUZSAKOVA (Pannon Egyetem, Veszprém), *Investigation of Red Mud Surface Properties for Catalytic Reaction Studies*

Róbert TÓTH, László NYITRAI (Országos Meteorológiai Szolgálat, Budapest): *Investigation of Saharan Dust Transport on the Basis of Aerological Measurements*

### *Poszter:*

Csenge DIAN (Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Budapest) et al.: *Analysis of Urban Local Climate Using In-Situ Measurements*

### *A határon túli magyar kollégák szekció-előadásai:*

Otilia RUSZ (Román Meteorológiai Szolgálat, Marosvásárhely): *Analysis of Daily Temperatures Data in Târgu Mureş from the Period 1951-2014*

Csaba HORVATH (Babes-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár) et al.: *Assessing Rainfall Erosivity from Monthly Precipitation Data*

Gábor PANDI, Melinda VIGH (Babes-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár): *Spatial Differentiation of Flow in Apuseni Mountains*

Boglarka CZELLECH (Babes-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár) et al.: *Saline Water Resources in Cluj-Napoca Surroundings*

A teljes tanulmánykötet rövidesen kikerül a konferencia honlapjára (<http://aerapa.conference.ubbcluj.ro/Engleza/index.htm>), ahonnan jelenleg a 2009 és 2015 közötti kötetek tölthetők le (2016. április 24-án 14 órakor az idei kötet még nem volt látható)

A tartalmas konferencia sűrű programját egész napos tanulmányi kirándulás követte Kolozsvár – Torda – Tövis – Diód – Remetei kolostor sziklaszoros – Gyulafehérvár – Balázsfalva – Kolozsvár útvonalon. A leghűségesebb résztvevők március 27-én vasárnap három órás gyalogos városnézésen is részt vehettek.

Mika János, Eger