

29. Pozsonyi Poszternap

TRANSPORT OF WATER, CHEMICALS AND ENERGY IN THE SOIL – PLANT – ATMOSPHERE SYSTEM IN CONDITIONS OF THE CLIMATE VARIABILITY

2022. november 9., Szlovákia

A szervezők a poszternap témájául az éghajlatváltozást választották, amely a megfogalmazásuk szerint elsősorban vízválság. A tudományos kutatásnak olyan megoldásokat kell javasolnia, amelyek nemcsak a víz állapotára, hanem a növény- és állatfajok kedvező állapotára is pozitív hatással vannak. A konferencia tanulmánykötete áttekintést ad az aktuális témákról és kutatási eredményekről, hogy segítsen megérteni a természeti rendszerek változásainak következményeit, valamint felépíteni a tudásbázist a hatékonyabb alkalmazkodáshoz.

A poszternapon elsősorban szlovák és cseh kutatók szerepeltek, de voltak magyar, grúz, mongol és szlovén poszterek is, az egyiken részben amerikai érintettséggel/részvétellel. A szerzők elsősorban a talaj-légkör rendszer hidrofizikai paramétereinek elemzésére koncentráltak, különös tekintettel az agrár- és erdei ökoszisztémákra, de a patakok áramlási rendjének számszerűsítésére, a vízgyűjtők hidrológiai egyensúlyának modellezésére, vagy a földhasználat változásának tágabb összefüggéseire is: az éghajlatváltozás, a természeti szélsőségek előfordulása és azok általános hatása az emberi társadalomra és a biológiai sokféleségre.

A publikált kutatások három tematikus fejezetre oszthatók:

- Felszín alatti hidrológia;
- Felületi hidrológia;
- Éghajlatváltozás és változékonyság.

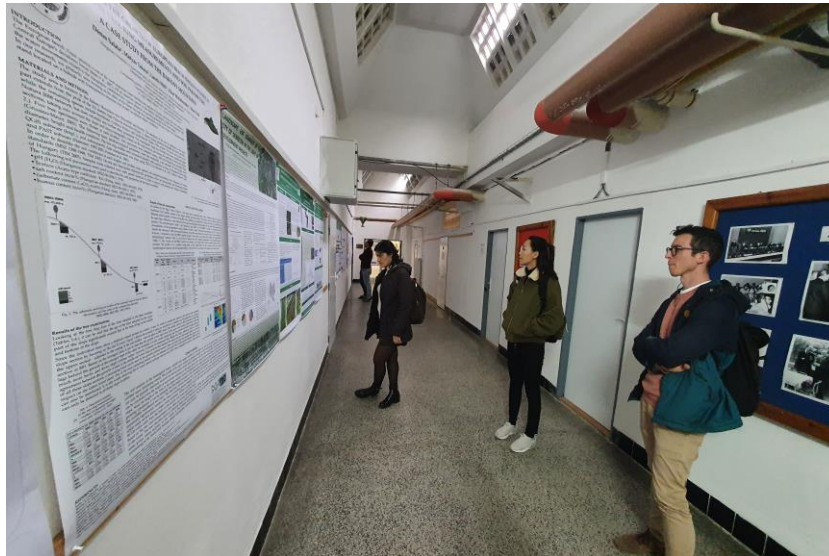
A konferencia megnyitóján (1. ábra) két szóbeli előadás hangzott el.



1. ábra. A 29. Pozsonyi Poszternap megnyitója, 2022. nov. 9. (Fotó: Centeri, Cs.)

Figure 1. Opening session of the 29th Posterday of Bratislava, 9/11/2022 (Photo: Centeri, Cs.)

A megnyitó után a poszterek megtekintése következett. Az első tematikus fejezetben 13, a második tematikus fejezetben 5, a harmadik tematikus fejezetben 8 poszter bemutatására került sor (2. ábra).



2. ábra. Poszterszekció a 29. Pozsonyi Poszternapon a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem hallgatóival (balról jobbra Natalia Pitta-Osses kolumbiai, Otgontamir Chimed mongol és Bolla István Dávid magyar hallgató, mindhárman a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemről), 2022. nov. 9. (Fotó: Centeri, Cs.)

Figure 2. Poster session of the 29th Posterday of Bratislava with the students of the Hungarian University of Agriculture and Life Sciences (from left to right we can see three students from the Hungarian University of Agriculture and Life Sciences: Natalia Pitta-Osses Colombian, Otgontamir Chimed Mongolian and David István Bolla Hungarian), 9/11/2022 (Photo: Centeri, Cs.)

A konferencia absztraktkötete elérhető a következő linken: https://1778df732d.clvaw-cdnwnd.com/464163c6c58a7760d10c2dc0e217449b/200000336-163081630b/E-Book_AbstractsPD_2022.pdf?ph=1778df732d

A teljes kiadványok pedig itt találhatóak: https://1778df732d.clvaw-cdnwnd.com/464163c6c58a7760d10c2dc0e217449b/200000335-0f0100f013/Ebook%20of%20Papers_2022_final_oprava2.pdf?ph=1778df732d

Dr. Centeri Csaba
Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem-Gödöllő
Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet