

Talajtani Vándorgyűlés – Keszthely, 2014. szeptember 4-6.

A Magyar Talajtani Társaság és a Pannon Egyetem Georgikon Kar Növénytermesztési és Talajtani Tanszéke 2014. szeptember 4. és 6. között rendezte meg a társaság kétévenként esedékes vándorgyűlését *A talajok térbeli változatossága – elméleti és gyakorlati vonatkozások* címmel. A 117 éves hagyománnyal rendelkező Georgikon rendszeresen otthont ad a növényvédősök éves seregszemléjének, és a talajtannal foglalkozók népes taborát is szeretettel fogadta. Sikerült folytatni a vándorgyűléseknek azt a jó hagyományát, hogy minden rendezvényen egyre nagyobb számú résztvevőt, előadást és posztert jelentenek be. A tudományos szekciók mellett a miskolci vándorgyűléshez hasonlóan Keszthelyen is sor került a talajvédelmi szakértők továbbképzésére a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság szervezésében. Ez hozzájárult ahhoz, hogy a gyakorlati szakemberek is nagy számban jelentek meg a vándorgyűlésen, és részt vettek annak munkájában. Ennek kapcsán egy régóta érlelődő elképzelés is fontos állomásához érkezett, mert megalakult a társaság egy újabb szakosztálya, a talajvédelmi szakosztály, mely elsősorban a talajtani szakértők és az igazgatásban dolgozó talajtani szakemberek fóruma kíván lenni.

A vándorgyűlés központi témája a talajok térbeli változatossága volt. A talajtani tudomány felismerte és egyre inkább tényleges gyakorlatba is átülteti azt a tényt, hogy akár kis távolságon belül is jelentősen eltérnek a talajtulajdonságok. A gyakorlatban ez a precíziós mezőgazdaság alkalmazásában jelenik meg, a környezeti kutatásokban pedig a modellek bizonytalanságának pontosabb meghatározását igényli. Szükség van ennek érdekében olyan innovatív mérési és statisztikai módszerekre, amelyek olcsók, de mégis nagy térbeli részletességű adatot szolgáltatnak, hogy ezek alapján lényeges talajtulajdonságokat pontosabban lehessen becsülni, és így hatékonyabbá váljon a termőtalaj védelme és a tápanyag-gazdálkodás. Az utóbbi években a digitális talajtérképezés ugrásszerűen fejlődött, és a jövőben még gyorsabb fejlődés várható. A talajok változatossága tükröződik a talajosztályozásban is, aminek a diagnosztikai szemléletű továbbfejlesztésére egyre határozottabb igény van.

A szakosztályi munka erősödésének a jeleként a tudományos szekciók döntő mértékben a társaság szakosztályai szerint szerveződtek, és többnyire az elnökök működtek közre az előadások és poszterek kiválasztásában, a program véglegesítésében is.

A következő szekciókban folyt a munka:

TALAJBIOLÓGIA – szekcióelnök: Bíró Borbála (6 előadás, 9 poszter),
 KLÍMA, KÖRNYEZET, ERÓZIÓ – szekcióelnök: Bidló András (6 előadás 7 poszter),
 FÖLDTAN, LÉGKÖRTAN – szekcióelnök: Kuti László (4 előadás, 5 poszter),
 TALAJFIZIKA – szekcióelnök: Makó András (5 előadás, 6 poszter),
 TALAJOSZTÁLYOZÁS – szekcióelnök: Dobos Endre (6 előadás, 7 poszter),
 TALAJSZENNYEZÉS – szekcióelnök: Rékási Márk (5 előadás, 6 poszter),
 TALAJTÉRKÉPEZÉS – szekcióelnök: Pásztor László (6 előadás, 7 poszter),
 Tápanyag-gazdálkodás, talajkémia – szekcióelnök: Tolner László (10 előadás, 16 poszter),
 VITAFÓRUM: PRECÍZIÓS NÖVÉNYTERMESZTÉS, MINT ALKALMAZKODÁSI TECHNIKA –
 szekcióelnök: Németh Tamás (3 kiemelt előadás, 13 korreferátum).

Témakörök: 1.) „Természettudományi és egyéb kutatási eredmények” – ennek keretében a navigációs, térinformatikai, és távérzékelési adatokra alapozott újabb módszerek kerültek bemutatásra. 2.) „Ökonómiai elemzés” – a viszonylag kisszámú gazdaságossági vizsgálatokról szólt. 3.) „Szintézis: precíziós növénytermesztés és szolgáltatások a gyakorlatban” – a precíziós gazdálkodás megvalósításának kulcsa a tudásintenzív szolgáltatás, mert a legnagyobb

gazdaságok sem rendelkeznek azzal a komplex ismerettel, ami ehhez szükséges; néhány jó gyakorlati példát mutattak be az előadók.

A precíziós növénytermesztésről szóló szekció komplexitása miatt a többi tudományos szekciótól eltérő felépítésű volt. Ebben összesen 16 előadás hangzott el, a többi szekcióban összesen 48 előadást tartottak és 63 posztert mutattak be a szerzők.

A megnyitón a Georgikon Kar dékánhelyettese, TÓTH Zoltán köszöntötte a résztvevőket, SZALKAI Gábor a Földművelésügyi Minisztérium főosztályvezető-helyettese tartott előadást a talajvédelemről, Sisák István mutatott be szemelvényeket a Georgikonon folyó talajtani kutatás és oktatás történetéből, és MICHÉLI Erika a társaság elnöke számolt be az elmúlt időszak történéseiről. Az első nap este a Balatoni Múzeum patinás dísztermében volt a szakember-találkozó, ahol közel 150 kolléga vett részt. Oldott hangulatban éjfél utánig folyt a beszélgetés. A vándorgyűlésen több mint 210 regisztrált résztvevő gyűlt össze, és a harmadik napon tartott terepi programon is közel 100 fő jelent meg a borús, néha esős idő ellenére.

A szervezők nevében köszönjük minden résztvevőnek, hogy eljöttek Keszthelyre, és bemutatták kutatási eredményeiket vagy részt vettek a továbbképzésen. A vándorgyűlés sikere az egyre inkább magára találó talajtani szakma érdeme. Közösen megmutattuk, hogy ez a szakma él és fejlődik. A nagyszámú résztvevő megjelenésével kifejezésre juttatta, hogy bízunk a talajtani szakma jövőjében.

Sisák István,
a szervező bizottság elnöke,
Keszthely

Beszámoló a XVI. Székelyföldi Geológus Találkozóról – Aranyosszék, 2014. október 23-26.

Ez, a már hagyományosnak nevezhető rendezvény, először került a tömbben álló keleti székely székek területéről a különálló Aranyosszékre, melynek lakói az 1873-as területi átrendezés óta, elveszítették székely identitástudatukat. Az újabb területi átszervezésekkel (1968), már két külön megyébe (Kolozs és Fehér) tartoznak falvai. A Kolozs megyei települések még három olyan községhez sorolódtak, melyekben csak egykori aranyosszéki falvak vannak (Várfalva községközponthoz tartoznak: a Várfalvával összenőtt Aranyosrákos, Csegez, Kövend, Bágyon, Kercesed, Székelyhidas; az egyesült Alsószentmihály és Felsőszentmihály községközponthoz: Mészkő és Sínfalva; Harasztos községközpont Bogátpusztával); csak Aranyospolyánt csatolták a kistájegységen kívül eső Tordához. A Fehér megyei községek (Felvinc község Dombró, Inakfalva és Aranyosmohács falvakkal; Székelykocsárd községközpont; valamint a Marosújvárhoz csatolt Székelyföldvár és a Miriszlóhoz csatolt Csákö és Marosörményes falvak) már összekeveredtek a szomszédos, nem a székhez tartozó településekkel, egy sem maradt tisztán aranyosszéki. Pontosan, az itteni székelység e körülménye vezette a rendezőket arra, hogy ide, mégpedig a legerősebb községbe, Várfalvára helyezze ezt a találkozót.

Az idei találkozóra előzetesen kereken 100 személy jelentkezett, de különböző okok miatt, ténylegesen csak 82-en jöttek el, a többiek – szerencsére még idejében – lemondták. A jelenlevők között sok tudományos és tudományszervezői kiválóság volt, mint MAGYAR Imre öslénybúvár a budapesti MOL Rt-től, SZAKÁCS Sándor vulkanológus a Sapientia Erdélyi Magyar