

A Földtudományi Kutatóközpont beszámoló ülése az Akadémián

Lassan már hagyomány teremődik azzal, hogy az 1998-ban Földtudományi Kutatóközponttá (FKK) szervezett akadémiai kutatóhelyek (MTA Földrajztudományi Kutatóintézet, MTA Geodéziai és Geofizikai Kutatóintézet [Sopron], MTA Geokémiai Kutatólaboratórium) minden év februárjában közös tudományos rendezvény keretében adnak számot az előző év folyamán – jelen esetben 1999-ben – született legfontosabb kutatási eredményekről.

2000. febr. 21-én az MTA Földtudományok Osztálya által szervezett beszámoló ülésre az Akadémia felolvasótermében került sor nagy számú hallgatóság jelenlétében.

PANTÓ György akadémiai rendes tagnak, az FKK főigazgatójának megnyitóját követően elsőnek HUSZÁR Tamás (MTA FKI) számolt be azokról a korszerű módszerekkel végzett talajeróziós mérésekről és modellekről, amelyeket megfelelő módon kiválasztott mintaterületeken kísérleteztek ki SZALAI Zoltán és SZENDE Kristóf kutatókkal együtt. A második előadást szintén intézetünk két munkatársa tartotta. BALOGH János és JUHÁSZ Ágoston az FKI-ban több évtizedes hagyományokra visszanyúló, ám módszertanában folyamatosan korszerűsödő és gazdagodó geomorfológiai és domborzatminősítő térképezésnek a gyakorlat és a tervezés szolgálatában betöltött szerepéről számolt be, konkrét példákkal támasztva alá az ilyen fajta természetföldrajzi vizsgálatok nélkülözhetetlenségét a nagyberuházások telephelyválasztásának tudományos megalapozásában.

Az intézetünkben folyó idegenforgalmi földrajzi kutatások folyamatosan bővülő eszköztárára hívta fel a figyelmet MICHALKÓ Gábor, aki a Társadalomföldrajzi Osztály kutatójaként érdekes előadásban mutatta be a földrajztudománynak a turizmus kutatásában betöltött változó szerepét, számos magyarországi példával érzékeltetve a változások fő tendenciáit.

A Geokémiai Kutatólaboratórium 1999-ben művelt legjelentősebb témáiról két előadás számolt be. Először TÓTH Mária a jáki műemléktemplomról készített fényképek segítségével mutatta be az épített környezetben bekövetkező mállási folyamatokat, majd DOBOSI Gábor a Pannon-medence alatti felső köpeny geokémiai vizsgálata során született legfrissebb eredményekről számolt be ugyan-csak számos vetített képpel kiegészített előadásában.

Az ülészak utolsó három előadója a soproni kutatóhely tagjaiból került ki. ÁDÁM Antal akadémiai rendes tag a lineáris földtani szerkezetek elektromágneses kutatásának legújabb eredményeiről számolt be, majd VARGA Péter, az MTA doktora mutatta be azokat a – BÁNYAI Lászlóval és MENTES Gyulával közösen kidolgozott – legfrissebb geodinamikai kutatási módszereket, amelyek széles körben felhasználhatók a természeti és az épített környezetben lejátszódó folyamatok geofizikai vizsgálatára. Utolsónak TÓTH László és ZSÍROS Tibor szeizmológusok ismertették a földrengéskockázat-számítások továbbfejlesztése, ill. finomítása terén született legújabb hazai eredményeket, amelyeket nemzetközi tudományos együttműködés keretében értek el a GGKI kutatói. Az előadások után lehetőség nyílt az előadóknak címzett kérdések feltételére, ill. az egyes előadások tartalmához való hozzászólásokra, amely lehetőséget a szakmai közönség nagyszerűen ki is használta.

A földtudományok területén 1999 során született tudományos eredmények sokszínűsége, az e területen folyó magas szintű kutatómunka és az egyes kutatók megfelelő szakmai felkészültsége a garancia arra, hogy az FKK-ba tömörült intézmények „tudományos optimizmussal” és a szakterület jelentőségének növekedésébe vetett hittel lépjenek a 21. századba – hangsúlyozta zárszavában PANTÓ György, aki máris meghívott minden jelenlevőt az egy év múlva ugyanitt rendezendő, hasonló célú tudományos tanácskozásra.

TINER TIBOR