

MEGHÍVÓ

Az MTA-MTM Paleontológiai Kutatócsoportja félig formális, félig kötetlen, házi (de nyilvános) előadásorozatának ötödik előadására

Magyari Enikő – Braun Mihály:
**Üledékgyűjtő úton az erdélyi Retyezát- hegységben:
glaciális gleccsertavak és az őskörnyezet rekonstrukciójának
lehetőségei paleoökológiai és paleogenetikai módszerekkel**



Ideje: 2007. november 27. (kedd) 15:30

Helye: az MTM Óslénytár Könyvtár (Ludovika tér 2.)

Vendégünk, *Magyari Enikő* az MTA-MTM Paleontológiai Kutatócsoportjának tudományos főmunkatársa. Kvarter pollenanalízissel és paleoökológiával foglalkozik. Számos hazai felső-würm és holocén üledékszervény palinológiai feldolgozását végezte, az elmúlt években pedig, a Balkán-félsziget alföldi területeinek késő-glaciális és holocén vegetációfejlődését, klímatörténetét kutatta.

Braun Mihály a Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszékének docense. Fő kutatási területe kvarter üledékszervények nyomelem analízise. Kutatásaival a talajfejlődésre, a fémkohászat tér és időbeli változásainak alakulására keresi a választ elsősorban a Kárpát-medencében. Szeretággazó kutatási témái közül geológiai vonatkozású továbbá a Tisza fiatal holtágainak üledék-geokémiai vizsgálata.

A kutatók legújabb nemzetközi együttműködésben indult projektje az erdélyi Retyezát hegység glaciális gleccsertavainak komplex paleoökológiai és paleogenetikai vizsgálatát tűzte ki célul. A kutatócsoport feladata a holocén klíma és erdőhatár változásainak rekonstrukciója. A fosszilis polleneken tervezett genetikai vizsgálat a lucfenyő (*Picea abies*) feltételezett Retyezát-hegységbeli refúgium populációira kíván bizonyítékokat szolgáltatni. Előadásuk paleontológusok, ökológusok, botanikusok és populációs szintű genetikai vizsgálatok iránt érdeklődő kutatók számára is érdekes lehet.

Az előadók honlapja elérhető innen:

<http://www.nhmus.hu/modules.php?name=Tar-Noveny&op=reszletes&op2=87>

Az előadásra minden érdeklődőt szeretettel várunk!