

EGYÜTTMŰKÖDÉSI NYILATKOZAT

Az utóbbi évtizedekben kimutatott globális klímaváltozási folyamatokban egyre növekvő mértékben merül fel az emberiség felelőssége. Az emberi tevékenység által felszabadított üvegházhatású gázok érzékelhető felmelegedést okoztak, ami a nem túl távoli jövőben dramatikus hatást fejthet ki az érintett régiókra. A megbízható tudományos előrejelzési modellek megalkotása ezért alapvető fontosságú a társadalmi döntéshozatal tekintetében. A prognosztikus klímamodellek ellenőrzésének egyik fontos eleme a földtörténeti közelmúltban lejátszódott klímaváltozási események vizsgálata. Paleoklimatológiai tanulmányok már több évtizede készülnek hazánkban, az eredményeket rangos folyóiratokban megjelent nemzetközi publikációk hosszú sora mutatja. Az utóbbi éveket megelőző kutatások a technikai lehetőségeknek megfelelően elsősorban a nagyobb idő- és térbeli léptékű klímaváltozásokkal foglalkoztak, azonban az utóbbi években a nehezen kiharcolt infrastruktúrális fejlesztés eredményeként az érdeklődés egyre inkább a mind nagyobb idő- és térbeli felbontású vizsgálatok felé irányult. Hazánkban a klímaváltozások földtörténeti elemzésének egyik fő feladata a Kárpát-medence globális klímaváltozással szemben tanúsított viselkedésének (vízháztartás, ökológia, felszínfejlődés, stb.) meghatározása. A vizsgálatok a rendszer bonyolultságának megfelelően komplex jellegűek, számos különböző képződményen szükséges egymástól független elemzésből származó és statisztikailag értelmezhető adathalmazt felhalmozni. A képződmények és a laboratóriumi vizsgálatok sokrétűsége miatt ezt a feladatot elszigetelt kutatók már kevéssé tudják teljesíteni.

A Paleoklíma Kutatási Társulás tagjai ezt az irányvonalat ismerték fel, amikor a kutatók között már meglévő kutatási együttműködésekét kívánják a kutatócsoport létrehozásával és a jelen nyilatkozattal formába önteni. A kutatócsoport munkájának fő célja a Kárpát-medence klímajelző képződményeinek egységes szemléletű, de számos módszert alkalmazó vizsgálata a közeli és távoli múltat reprezentáló földtörténet ismert felmelegedési időszakainak részletes elemzésével.

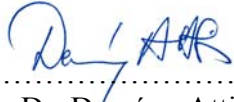
A kutatócsoport munkája szervesen kapcsolódik a VAHAVA Hálózat tevékenységéhez, azon belül egyik fő célja a klímamodellek verifikálásában hasznosítható földtani adatok szolgáltatása. A kutatócsoport önszerveződő, hálózati jellegű társulás, vezető intézménye nincs, a jelen nyilatkozat jogi tartalommal nem rendelkezik. Mindazonáltal a VAHAVA Hálózat munkájában való részvétel szervezését, a Hálózat vezetésével való kapcsolattartást és a kutatócsoport összejöveteleinek szervezését a Geokémiai Kutatóintézet vállalta. A Társulás nyílt, az érdeklődő és az együttműködésekben résztvenni kívánó kutatók csatlakozását a résztvevők szívesen fogadják.

Kapcsolattartó: Dr. Demény Attila, az MTA GKKI igazgatója (Budapest, Budaörsi út 45., tel: 309-2681, tel/fax: 319-3137, e-mail: demeny@geochem.hu).

2008. március 20.

A Paleoklíma Kutatási Társulás tagjai:

MTA Geokémiai Kutatóintézet:



Dr. Demény Attila



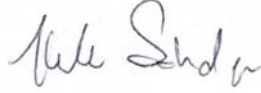
Dr. Fórizs István



Dr. Bajnóczi Bernadett




Barna Gabriella



Kele Sándor

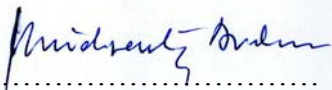


Kern Zoltán

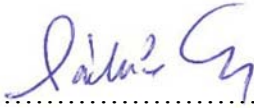


Siklósy Zoltán

Eötvös Loránd Tudományegyetem:



Dr. Mindszenty Andrea



Dr. Gábris Gyula



Dr. Horváth Erzsébet



Dr. Kázmér Miklós




Dr. Leél-Össy Szabolcs

Szegedi Tudományegyetem:



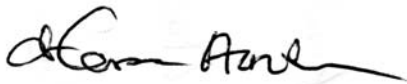
Dr. Sümegi Pál

MTA-ELTE Geológiai, Geofizikai és Űrtudományi Kutatócsoport

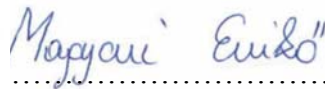


Dr. Haas János

MTM Paleontológiai Kutatócsoport



Vörös Attila, az MTA lev. tagja



Dr. Magyarai Enikő

Országos Meteorológiai Szolgálat:



Dr. Haszpra László

Kulturális Örökségvédelmi Szakszolgálat:

Horváth Zoltán

.....
Dr. Horváth Zoltán