

meghívja a

KLÍMAVÁLTOZÁS A KÁRPÁT-MEDENCÉBEN: MIT ÜZEN A MÚLT? - PAGES 2009

c. előadóülésre.

Időpont: 2009. november 18.

Helyszín: MTA Kutatóház, előadóterem, 1112 Budapest, Budaörsi út 45.

A rendezvény támogatója: Laborexport Kft.

PROGRAM

10:00

Demény Attila: *Megnyitó*

10:10

Horváth Erzsébet, Novothny Ágnes, Bradák Balázs: *Környezetrekonstrukció a süttői löszszelvény komplex vizsgálatára alapján*

10:25

Bradák Balázs, Csillag Gábor, Horváth Erzsébet: *Pleisztocén felszínalakító folyamatok és ökoszisztémák sajátosságai a cérna-völgyi löszfeltárás rétegsorában*

10:40

Kovács János: *Geokémiai klímafüggvény alkalmazási lehetősége a plio-pleisztocén vörösiszapokon*

10:55

Nádor Annamária, Rajiv Sinha, Magyarai Árpád, Sampat K. Tandon, Medzihradsky Zsófia, Babinszki Edit, Thamóné Bozsó Edit: *Az utolsó 40 ezer év klímaváltozásainak nyomainak a DK-alföldi folyóvízi rétegsorokban*

11:10

Horváth Zoltán: *Klímaváltozások nyomainak régészeti ásatásokon*

11:25

Sümei Pál: *A jégkor végi klímaváltozások rekonstrukciója a Kárpát-medencében összehasonlító kvartermalakovológiai vizsgálatok alapján*

11:40

Buczkó Krisztina, Magyarai Enikő, Braun Mihály, Bálint Miklós, Peter Bitušík, Agnieszka Wacnik: *Késő-negyedkori korolt üledékek multi-proxy vizsgálatának tanulságai a Kárpáti Régióban: különös tekintettel a kovavázak algák adta rekonstrukciókra.*

11:55

Magyari Enikő, Tóth Mónika, Jakab Gusztáv, Buczkó Krisztina, Braun Mihály, Bálint Miklós: *A későglaciális időszak gyors felmelegedési hullámaira adott növényzeti válaszreakciók üzenete a jelennek: esettanulmány a Déli-Kárpátokból*

12:10 Kérdések, vita

12:20 Ebédszünet

Hidegbüfé, posztterek megtekintése

13:00

Fórizs István: *A csapadékvíz stabilizotópos összetétele és a léghőmérséklet közötti összefüggés háttere.*

13:15

Siklósy Zoltán, Demény Attila, Szenthe István, Leél-Őssy Szabolcs, Pilet Sebastian, Shen Chuan-Chou: *Holocén klímaváltozások nyomai a cseppkövek geokémiai vizsgálatai alapján*

13:30

Schöll-Barna Gabriella, Demény Attila, Serlegi Gábor, Fábián Szilvia, Sümegei Pál, Fórizs István, Bajnóczi Bernadett: *Rézkori klímaváltozások - prehisztorikus balatoni *Unio pictorum* kagylómaradványok stabilizotóp-geokémiája*

13:45

László Péter, Kern Zoltán: *Negyedidőszaki gleccserkiterjedések összehasonlító vizsgálata a Radnai-havasok nyugati részén*

14:00 Kérdések, vita, kávészünet

14:15

Jakab Gusztáv, Sümegei Pál: *Növényi makrofosszília vizsgálatok a hazai tőzeglápokon: egy új lehetőség a holocén klímának rekonstrukciójára*

14:30

Rácz Lajos: *Környezeti válságok a Kárpát-medencében*

14:45

Kiss Andrea, Rob Wilson: *Kőszegi (és nyugat-magyarországi) szőlő és gabona fenológiai adatsorokon alapuló 400 éves késő tavasz-nyári hőmérsékleti rekonstrukció*

15:00

Csernus-Molnár Ildikó, Kiss Andrea: *18. századi magyarországi korai műszeres mérések (hőmérséklet, légnyomás) és felhasználhatóságuk, különös tekintettel a temesvári mérésekre és napi időjárási megfigyelésekre*

15:15

Kern Zoltán, Grynaeus András, Morgós András, Horváth Emil: *A Balaton természetes vízkészletváltozásának rekonstrukciója 1601-től tölgyek sugárirányú növekedése alapján*

15:30 Kérdések, vita

Demény Attila: *Zárszó*