



Razred za prirodne znanosti
Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara
Nacionalni odbor INQUA

2. znanstveni skup
GEOLOGIJA KVARTARA U HRVATSKOJ
s međunarodnim sudjelovanjem
(Geologija kvartara i zaštita kvartarnih lokaliteta)

održava se u spomen
akademiku Mirku Malezu na 20. godišnjicu smrti
i povodom
55. obljetnice Zavoda za
paleontologiju i geologiju kvartara

Knjižnica HAZU, Strossmayerov trg 14
Zagreb, 25. ožujka 2011.

Organizacijski odbor

mr. sc. Ljerka Marjanac (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara)
dr. sc. Lidija Galović (Hrvatski geološki institut)
dr. sc. Nada Horvatinčić (Institut Ruđer Bošković)
prof. dr. sc. Mladen Juračić (Geološki odsjek, PMF)
prof. dr. sc. Ivor Karavanić (Odsjek za arheologiju, FF)
prof. dr. sc. Josipa Velić (Zavod za geologiju i geološko inženjerstvo, RGNF)

PROGRAM

08.00 - 10.00 Registracija i predaja postera / Registration and poster delivery

voditelj: Lj. Marjanac

09.00 - 09.15 Pozdravi / Greetings

09.15 - 09.30 I. Gušić: *Uvodni govor / Introductory speech*

09.30 - 10.00 F. Smith: *Mirko Malez, Croatian Neanderthals and Recent Views on Modern Human Origins*

10.00 - 10.30 D. Brajković, J. Mauch Lenardić i Lj. Marjanac: *55 godina istraživanja kvartara u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara*

10.30 - 11.00 M. Garašić: *Znanstveni doprinos akademika Mirka Maleza i Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU hrvatskoj speleologiji*

11.00 - 11.30 Pauza / Coffee break

voditelj: M. Juračić

11.30 - 11.50 N. Horvatinčić i B. Obelić: *Pregled 14C datiranja kvartarnih naslaga u Hrvatskoj*

11.50 - 12.10 D. Lacković, M. Crnjaković i A. Stroj: *Usporedba sedimentoloških i paleontoloških istraživanja klastičnih sedimenata s izotopnim istraživanjima siga špilje Veternice u Hrvatskoj*

12.10 - 12.30 M. Surić: *Špilja Modrič - arhiv kvartarnih promjena u okolišu*

12.30 - 12.50 M. Cvetković, J. Velić, T. Malvić i B. Saftić: *Značajke potpovršinskih kvartarnih naslaga u zapadnom dijelu Savske depresije*

12.50 - 13.10 I. Vulama i V. Špiljak Vulama: *Kvartarne i pliocenske matične stijene - in situ izvori i nosioci biogenog plina, primjeri iz nekih istražnih bušotina u Hrvatskoj*

13.10 - 15.10 Pauza za ručak / Lunch break

voditelj: N. Horvatinčić

15.10 - 15.30 K. Pikelj i M. Juračić: *Kolika je starost sedimentnog pokrivača istočno-jadranskog šelfa?*

15.30 - 15.50 N. Zupan Hajna, P. Pruner, P. Bosak i A. Mihevc: *Paleomagnetism and magnetostratigraphy of Quaternary cave sediments in Slovenia*

15.50 - 16.10 P. Hughes, J. Woodward, P.C. van Calsteren, L.E. Thomas, Lj. Marjanac, T. Marjanac: *Extent, timing and palaeoclimatic significance of Pleistocene glaciations in the Balkans: New evidence from Montenegro and correlations with Croatia*

16.10 - 16.30 P. T. Miracle, T. Rajkovača, I. Pandžić, and L. Srdić: *The Palaeolithic and Mesolithic occupation of Rastuša Cave, Bosnia-Herzegovina, in the context of the Late Quaternary of the Balkans*

16.30 - 16.50 T. Hopkinson: *The Middle Palaeolithic across the Sava: preliminary comparisons between lithic assemblages from Croatia and northern Bosnia*

16.50 - 17.20 Pauza / Coffee break

voditelj: J. Velić

17.20 - 17.40 I. Karavanić i I. Šuta: *Zaštita srednjopaleolitičkog lokaliteta Mujina pećina kod Kaštela*

17.40 - 18.00 L. Pičuljan i R. Junghaus: *Zaštita kvartarnih lokaliteta u okolici Macao-a (Portugal) i njihov utjecaj na identitet i transformaciju lokalne zajednice*

18.00 - 19.00 POSTERI / POSTER SESSION

N. Bočić: *Speleološki objekti kao dio hrvatske geobaštine*

N. Buzjak i P. Kovač Konrad: *Geomorfološke značajke spilje Medove buže (Lopar, otok Rab)*

C. Ballut i S. Faivre: *New data on the dolines of Velebit Mt.: an evaluation of their sedimentary archive potential in the reconstruction of landscape evolution*

L. Galović, L. Wacha, M. Frechen, L. Koloszár, G. Chikán, Á. Magyari and I. Marsi: *Correlation of two loess sections from Šarengrad, eastern Croatia*

N. Ilijanić, S. Miko, O. Hasan i K. Bakrač: *Geochemical and mineralogical characterisation of lacustrine sediments as the result of environmental changes during Late Pleistocene and Holocene*

A. Mihevc: *Tragovi kandža špiljskog medvjeda u špiljama Slovenije*

D. Paar: *Istraživanje, vrednovanje i zaštita špilja kao posebnih kvartarnih lokaliteta u hrvatskom kršu*