

Pubblicazioni

Bibliografia essenziale

Blain H.A., Agustí J., Rook L., Lordkipanidze D., Delfino M., 2014, Paleoclimatic and paleoenvironmental context of the Early Pleistocene hominins from Dmanisi (Georgia, Lesser Caucasus) inferred from the herpetofaunal assemblage. *Quaternary Science Reviews*, 105.

Cherin M., Bertè D.F., Rook L. & Sardella R., 2014, Re-defining *Canis etruscus* (Canidae, Mammalia): a new look into the evolutionary history of Early Pleistocene dogs supported by the outstanding fossil record from Pantalla (Perugia, central Italy). *Journal of Mammalian Evolution*, 21.

Ghezzi E., Palchetti A. & Rook L., 2014, Recovering data from historical collections: stratigraphic and spatial reconstruction of the carnivoran record from the Late Pleistocene Equi cave (Apuane Alps, Italy). *Quaternary Science Reviews*, 96.

Rook L., Ghinassi M., Yosief Libsekal, Tsegai Medin, Martínez-Navarro B., Papini M., 2010, Stratigraphic context and taxonomic assignment of the large cercopithecoid (Primates, Mammalia) from the late early Pleistocene palaeoanthropological site of Buia (Eritrea). *J. Human Evolution*, 59.

Lordkipanidze D., Jashashvili T., Vekua A., Ponce De Leon M., Zollikofer C.P.E., Rightmire G.P., Pontzer H., Ferrer R., Oms O., Tappen M., Bukhsianidze M., Agustí J., Kahlke, R.D., Kiladze G., Martínez Navarro B., Mouskhelishvili A., Nioradze M. & Rook L., 2007, Postcranial evidence from early *Homo* from Dmanisi, Georgia. *Nature*, 449.

Rook L., Bondioli L., Köhler M., Moyá Solá S. & Macchiarelli R., 1999, *Oreopithecus* was a bipedal ape after all: evidence from the iliac cancellous architecture. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA*, 96.

AAT

ASSOCIAZIONE
ARCHEOLOGICA
TICINESE

L'Associazione Archeologica Ticinese (AAT), fondata nel 1986, ha lo scopo di riunire tutti gli appassionati di questa affascinante disciplina. Per incrementare l'interesse l'AAT organizza quindi conferenze, corsi di approfondimento, visite a mostre, musei e siti archeologici in Svizzera e all'estero; interviene nella scuola ticinese con un programma didattico sussidiario, assegna borse di studio per ricerche archeologiche sulla Svizzera italiana, pubblica un bollettino annuale e opere di divulgazione.

Quota sociale annuale:

Socio ordinario	CHF 60.-
Coppia	CHF 100.-
Famiglia	CHF 120.-
Studente	CHF 30.-
Sostenitore, da	CHF 100.-

Associazione Archeologica Ticinese

Casella postale 4614

CH-6904 Lugano

tel. +41 91 976 09 26

fax +41 91 976 09 27

segretariato@archeologica.ch

www.archeologica.ch

In collaborazione con



Con il sostegno di

AAT

ASSOCIAZIONE
ARCHEOLOGICA
TICINESE



Archeologia e Paleontologia senza confini Il sito paleolitico di Dmanisi (Georgia)

Conferenza di Lorenzo Rook

Professore ordinario di
Paleontologia e Paleoecologia
Università di Firenze

Mercoledì 24 febbraio 2016

Ore 20.30

Lugano, Palazzo dei Congressi
Sala B

In collaborazione con
Museo cantonale
di storia naturale,
STSN - Società ticinese
di scienze naturali

L'Associazione Archeologica Ticinese in collaborazione con il Museo cantonale di storia naturale e la Società ticinese di scienze naturali sono lieti di invitarla alla conferenza del professore Lorenzo Rook

Archeologia e Paleontologia senza confini: il contributo italiano allo studio del sito paleolitico di Dmanisi (Georgia)

Dmanisi (Georgia, Caucaso) è uno dei siti più importanti per la storia dell'umanità antica. Vi si trova il giacimento che ha restituito i resti umani e i più antichi strumenti litici prodotti dall'uomo quando è uscito dall'Africa quasi due milioni di anni fa (vedi Bollettino AAT, 28, 2016). L'area archeologica di Dmanisi è oggi un Museo open-air all'avanguardia, realizzato nell'ambito del prestigioso Rolex Award for Enterprise assegnato al Museo Georgiano. La partecipazione italiana all'interno del progetto è coordinata dall'Università di Firenze (con ricercatori attivi in vari ambiti), ed è sostenuta dal Ministero degli Affari Esteri (DGSP, ufficio VI - Archeologia).



Il progetto di valorizzazione del sito di Dmanisi, voluto e coordinato dal Georgia National Museum, si propone in maniera semplice ma originale ed innovativa di sottolineare l'importanza delle scoperte paleoantropologiche e del significato archeologico e preistorico del sito di Dmanisi. Proteggere l'area e le attività di scavo, accogliere i visitatori e presentare il sito archeologico e preistorico e le ricerche in corso nella maniera più diretta ed accessibile al pubblico. Il Museo Nazionale della Georgia con StudioMilou e un team internazionale ha iniziato l'allestimento del Museo Dmanisi nel 2005 per arrivare (non senza difficoltà) alla inaugurazione del Museo open-air nel settembre 2009. La struttura realizzata ha una duplice funzione: proteggere il sito archeologico e l'area di scavo da un lato, ma anche facilitare l'accesso del pubblico che può osservare da vicino il sito e le attività di scavo in atto. La conferenza presenta la storia della scoperta del sito e la crescita dell'interesse della comunità internazionale per il contributo che le scoperte di Dmanisi portano alla conoscenza della nostra storia più antica.

Note biografiche



Lorenzo Rook è professore ordinario di Paleontologia e Paleoecologia presso l'Università di Firenze. Laureato in Scienze Geologiche all'Università di Firenze nel 1989, nel 1993 ha discusso una tesi di Dottorato in Paleontologia presso l'Università di Modena. La sua attività di ricerca si focalizza su diversi fronti sia come ricerca in laboratorio e in museo, sia come ricerca sul terreno in località fossilifere del Neogene e Quaternario in Italia, Africa e Sud America. È autore di oltre 170 pubblicazioni scientifiche per la maggior parte pubblicate su riviste internazionali. Attento alla divulgazione ha collaborato (e pubblicato alcuni saggi) con riviste ad ampia diffusione nazionale (National Geographic Italia; Darwin) ed ha tenuto varie conferenze divulgative.

Ha ottenuto importanti riconoscimenti come il premio "G. Dal Piaz" (bandito dalla Società Geologica Italiana) e il premio internazionale "F. Frassetto" dell'Accademia Nazionale dei Lincei. Dal 2012 è direttore del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Firenze, e membro del Senato Accademico della stessa Università. È presidente della Società Paleontologica Italiana per il triennio 2015-2018. È membro dello "Scientific Advisory Board" dell'*Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont* (Barcellona), ed è stato membro del Consiglio Direttivo del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze dal 2007 al 2014. Dal 2005 è il responsabile della Missione Archeologica e Paleontologica Italiana in Georgia (Progetto Dmanisi), sostenuta finanziariamente dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale.