

Zum Titelbild:

Frühe Hominiden gehen durch die ostafrikanische Savanne – auf mit Vulkanasche bedecktem Boden. So ähnlich wie hier erdacht könnte sich nach neuem Verständnis die Szene vor 3,6 Millionen Jahren abgespielt haben, als die Fußspuren von Laetoli entstanden. (siehe hierzu auch den Beitrag Seite 22 in diesem Heft)

Quelle: Alfred T. Kamajian

6 Geotektonik, Klima und der Ursprung des Menschen

Veränderungen der Umwelt in Ostafrika gaben wahrscheinlich entscheidende Anstöße für die Entwicklung, aus der unsere Art hervorging.



32

Jüngsten Befunden zufolge verlief die Entwicklung zum modernen Menschen viel komplizierter als bisher angenommen.



14 Frühe Hominiden

Fossilien einer erst seit kurzem bekannten Art von Australopithecinen erweisen, dass der aufrechte Gang offenbar älter ist als bislang vermutet.

20 Interview

mit Günter Bräuer über Kontroversen in der Paläo-anthropologie

22 Rettung der Hominiden-Spuren von Laetoli

Die versteinerten Fußspuren von aufrecht gehenden Vormenschen in Ostafrika, eine der bedeutendsten Entdeckungen zum Ursprung des Menschen, mussten neu konserviert werden.



7000 20351580

40 Wir waren nicht die Einzigen

Warum überlebte von allen Menschenarten nur der Homo sapiens?

