



Übersicht Geotop

EINLADUNG

zu einem Vortrag von Dr. Annette Richter,
Niedersächsisches Landesmuseum Hannover

»Dinosaurier in Niedersachsen«

Dienstag | 10. März 2009 | 17.00 Uhr
Werner Kraft Vortragssaal

Die Unterkreidesandsteine von Niedersachsen sind von alters her für ihre Fährtenvorkommen berühmt; seit Mitte des 19. Jahrhunderts und der Evolutions-Theorie Darwins konnte man diese den Dinosauriern zuordnen. Seit dem 20. Jahrhundert sind größere Vorkommen wie etwa das heutige Naturdenkmal Dinosaurierfährten Münchehagen bekannt. Und seit den laufenden Grabungen des Landesmuseums in Münchehagen und vor allem am Bückeberg setzt sich allmählich die Erkenntnis durch, dass Niedersachsen ein überaus attraktiver Lebensraum für große pflanzenfressende Dinosaurierherden mit Sozialverhalten gewesen sein muss – jedoch auch für riesige Fleischfresser. Seit 2008 belegen Sensationsfunde, dass auch die befiederten Vorfahren der Vögel, agile kleine Fleischfresser, sich in den einstmaligen tropischen niedersächsischen Lagunen tummelten. Dieser Ersthinweis für Europa machte die Fundstelle in den Obernkirchener Sandsteinbrüchen am Bückeberg über Nacht berühmt.



Raptor Rekonstruktion

In ihrem Lichtbildervortrag führt Dr. Annette Richter in sämtliche Fährtenvorkommen und ihre Geschichte ein und erläutert die Bedeutung der aktuellen Neufunde.

Dr. Annette Richter, Studium der Geologie und Paläontologie an der Freien Universität Berlin; Wissenschaftliche Mitarbeit an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz. Lehrtätigkeit an den Universitäten in Berlin, Mainz, Göttingen und seit 2007 an der Leibniz Universität Hannover. Seit 1995 Oberkustodin für Geowissenschaften und Paläontologie am Niedersächsischen Landesmuseum Hannover. Teilnahme an Grabungen in Spanien, USA, Jordanien, China; seit 2004 in den Unterkreidesandsteinen von Niedersachsen, in Münchehagen (Rehburger Berge) und seit 2007 in Obernkirchen (Bückeberg).

Zu diesem Vortrag laden Sie herzlich ein

Dr. Georg Ruppelt
Direktor der Bibliothek

Hans Freiwald
Vorstandsvorsitzender

Der Eintritt ist frei.

Wir bitten um Anmeldung auf unserem Formular. >>