



ABENDVERANSTALTUNG

berlin-brandenburgische
AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

VOLCANOES, FLOODS AND SOCIAL UNREST: THE THEBAN REVOLTS IN THEIR SOCIAL AND CLIMATIC CONTEXT

Eine Veranstaltung des Akademienvorhabens „Strukturen und Transformationen des Wortschatzes der ägyptischen Sprache: Text- und Wissenskultur im Alten Ägypten“ im Zentrum „Grundlagenforschung Alte Welt“ der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften

Donnerstag, 02. Mai 2019, 18 Uhr

Akademiegebäude am Gendarmenmarkt
Einstein-Saal, Jägerstraße 22/23, 10117 Berlin

Anmeldung bis zum 24.04. unter: www.bbaw.de/anmeldung-volcanoes

This lecture highlights the speaker's ongoing collaborative work that seeks to understand the societal impacts of explosive volcanism on the Nile watershed. The key insight from which his project got its start is the observation that explosive volcanic eruptions can be linked ("teleconnected") to the reduction in global precipitation. This is particularly dramatic in the case of the East African Monsoon (EAM) that drove the annual flood of the Nile. By exploring the many new techniques that integrate climate proxy with historical data to understand a new dimension of historical dynamics, including patterns of social unrest, the project's aim is to establish a new historical ontology for pre-industrial Egypt by describing, for the first time, a detailed coupled natural-human system. This also has wider implications for the entire pre-industrial world.



© Trustees of the British Museum

Welcome

Tonio Sebastian Richter

Member of the Academy
BBAW
Freie Universität Berlin

Introduction

Ralph Birk

Einstein Center "Chronoi"
Freie Universität Berlin

Volcanoes, Floods and Social Unrest: the Theban Revolts in their Social and Climatic Context

Joseph G. Manning

Yale University, New Haven

Die Veranstaltung findet in englischer Sprache statt.

Der Eintritt ist frei.
Eine Anmeldung ist erforderlich.



École Pratique
des Hautes Études

PSL

Weitere Informationen:

Kirsten Schröder / kschroeder@bbaw.de

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Akademiegebäude am Gendarmenmarkt, Jägerstraße 22 / 23, 10117 Berlin

www.bbaw.de

Anfahrt

S-Bahn: Friedrichstraße / U2: Hausvogteiplatz oder Stadtmitte / U6: Französische Straße or Stadtmitte

Bei Anfahrt mit dem eigenen PKW empfehlen wir die Nutzung der umliegenden Parkhäuser