Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern**

Band (Jahr): **75 (2018)**

PDF erstellt am: **04.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Inhalt

Editorial 5

Naturwissenschaftliche Methoden in der Archäologie

Vorwort der Redaktion 7

Albert Hafner
Archäologische Forschung und die Naturwissenschaften: Interdisziplinäre Forschung mit langer Tradition und Zukunft 8

Sönke Szidat, Regine Stapfer
Radiokohlenstoffdatierungen heute 20

Matthias Bolliger
Dendrochronologie: Geschichte und Anwendungsbereiche 40

Sabine Landis, Sandra Lösch
Biologische Anthropologie – Rekonstruktion von Lebensgeschichten mit klassischen und modernen naturwissenschaftlichen Methoden 60

Elisabeth Marti-Grädel, Simone Häberle, Örni Akeret
Archäozoologie und Archäobotanik 76

Manuel Buess
Grenzen und Möglichkeiten geophysikalischer Prospektion am Beispiel elektrischer Widerstandsmessungen im Vicus Petinesca bei Studen BE 100

Alexander E. Sollee, Susanne Rutishauser, Christian Hübner, Birthe Hemeier und Mirko Novák
Fernerkundung, geophysikalische Prospektion und Ausgrabungen am Sirkeli Höyük (TR): Die Wiederentdeckung des antiken Kummanni/Kisuatni 112

Regine Stapfer, Caroline Heitz, Martin Hinz, Albert Hafner
Portable Röntgenfluoreszenzanalytik (pXRF): Mit dem «Labor in der Hand» der Vergangenheit auf der Spur 136

Gisela Thierrin-Michael, Caroline Heitz, Regine Stapfer
Herkunft und Herstellungstechnik archäologischer Keramik: die erdwissenschaftliche Perspektive 156

Jehanne Affolter
Woher stammt der Feuerstein, das Metall der Ur- und Frühgeschichte? Mit mikrosedimentologischen Methoden auf der Suche nach prähistorischen Abbaustellen 166

Kristin Ismail-Meyer, Philippe Rentzel
Geoarchäologie und Mikromorphologie: Auf Spurensuche in archäologischen Schichten 178

Naturforschende Gesellschaft in Bern: In eigener Sache

Marco Herwegh
Jahresbericht des Präsidenten 199

Ursula Menkveld-Gfeller
Eintauchen in die Welt der Wasserkraft: Das Kraftwerk Hagneck, eine ökologische Meisterleistung 204

Dankeswort zum Rücktritt von Marco Herwegh als Präsident der NGB 208

Wechsel im Präsidium – das Co-Präsidium stellt sich vor 209

Matthias Haupt
Rechnungsabschluss 2017 210

Bernische Botanische Gesellschaft

Jahresbericht 2017 214