

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft in Bern
Band: 75 (2018)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Inhalt

Editorial	5	Mit dem «Labor in der Hand» der Vergangenheit auf der Spur	136
Naturwissenschaftliche Methoden in der Archäologie			
Vorwort der Redaktion	7		
Albert Hafner Archäologische Forschung und die Naturwissenschaften: Interdisziplinäre Forschung mit langer Tradition und Zukunft	8	Gisela Thierrin-Michael, Caroline Heitz, Regine Stapfer Herkunft und Herstellungstechnik archäologischer Keramik: die erdwissenschaftliche Perspektive	156
Sönke Szidat, Regine Stapfer Radiokohlenstoffdatierungen heute	20	Jehanne Affolter Woher stammt der Feuerstein, das Metall der Ur- und Frühgeschichte? Mit mikrosedimen- tologischen Methoden auf der Suche nach prähistorischen Abbaustellen	166
Matthias Bolliger Dendrochronologie: Geschichte und Anwendungsbereiche	40	Kristin Ismail-Meyer, Philippe Rentzel Geoarchäologie und Mikromorphologie: Auf Spurensuche in archäologischen Schichten	178
Sabine Landis, Sandra Lösch Biologische Anthropologie – Rekonstruktion von Lebensgeschichten mit klassischen und modernen naturwissenschaftlichen Methoden	60	Naturforschende Gesellschaft in Bern: In eigener Sache	
Elisabeth Marti-Grädel, Simone Häberle, Örni Akeret Archäozoologie und Archäobotanik	76	Marco Herwegh Jahresbericht des Präsidenten	199
Manuel Buess Grenzen und Möglichkeiten geophysikalischer Prospektion am Beispiel elektrischer Widerstands- messungen im Vicus Petinesca bei Studen BE	100	Ursula Menkveld-Gfeller Eintauchen in die Welt der Wasserkraft: Das Kraftwerk Hagneck, eine ökologische Meisterleistung	204
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	Dankeswort zum Rücktritt von Marco Herwegh als Präsident der NGB	208
Regine Stapfer, Caroline Heitz, Martin Hinz, Albert Hafner Portable Röntgenfluoreszenzanalytik (pXRF):		Wechsel im Präsidium – das Co-Präsidium stellt sich vor	209
		Matthias Haupt Rechnungsabschluss 2017	210
Bernische Botanische Gesellschaft			
		Jahresbericht 2017	214