

Workshop



01/09/2018 PROGRAM

PAST–PRESENT–FUTURE

OF ARCHAEOLOGICAL GEOPHYSICS

9:00
9:50
10:00 – 11:00

Welcome + Coffee Opening Session „PAST – Milestones“

Peter Fischer

University of Gothenburg,
Department of Historical Studies

Hartmut Kühne

Freie Universität Berlin,
Institut für Vorderasiatische Archäologie

Harald von der Osten

Landesamt für Denkmalpflege
Baden-Württemberg

Pawel Wolf

Deutsches Archäologisches Institut,
Orientabteilung

M. Müller-Wiener / M. Gussone

Technische Universität Berlin, Historische
Bauforschung und Baudenkmalpflege

P. Milo / T. Tencer / M. Vágner

Masaryk University Brno, Archaeology
and Museology Department

Three decades of archaeological prospecting
at Hala Sultan Tekke, Cyprus

Die Urbanität assyrischer Provinzzentren
am Beispiel Dur-Katlimmus, Syrien

5 Jahre LEA am Landesamt für Denkmalpflege
in Baden-Württemberg

Hamadab goes geophysics - Results and use-
fulness of various prospections methods in the
Meroe region, Sudan

Milestone en miniature.

al-Hira Survey Project 2016: 225/75 ha → 400 sec

Die magnetische Revolution der geophysika-
lischen Prospektion im östlichen Mitteleuropa

11:00 – 11:30

Coffee Break

11:30 – 12:30

Session „PRESENT: Feedback I“

Rene Bräunig

AAB – Archäologische Ausgrabung und
Bauprojektbetreuung, Berlin

Markolf Brumlich

Freie Universität Berlin, FB Geschichts-
und Kulturwissenschaften Institut für
Prähistorische Archäologie

Felix Biermann

Universität Greifswald,
Historisches Institut

Maksym Mackiewicz

Fundacja Archeolodzy.org, Wrocław

D. Loznjak-Dizdar / M. Dizdar /

M. Gavranović Institute of Archaeology,
Zagreb / Österreichische Akademie der
Wissenschaften, OREA

Raiko Krauß

Universität Tübingen, Institut für Ur- und
Frühgeschichte und Archäologie des
Mittelalters

Vom Messbild zum Befund

Ein Rennofen in einer eisenzeitlichen Siedlung
bei Mittenwalde, Landkreis Dahme-Spreewald

Das mittelalterliche Kloster Seehausen,
Uckermark – Geophysik im Spiegel der
Archäologie

The Land of Enclosures. Magnetic prospection
in archaeological field evaluation of the Dobuzek
Scarp microregion, Eastern Poland

Die spätbronzezeitliche Siedlung von Dolina-
Glavičice, Kroatien: Magnetische Prospektion
und Grabung

Der Beitrag der Magnetprospektion
zur Erforschung des Neolithikums im
Karpatenbecken

12:30 – 13:30
13:30 – 14:30

Lunch Break **Session „PRESENT: Feedback II“**

Peter Attema

University of Groningen,
Institute of Archaeology

F. Vermeulen / W. de Neef

Ghent University,
Department of Archaeology

C. Corsi / L. Verdonck

University of Cassino, Department of
Humanities / Ghent University, Department
of Archaeology

Paul Yule

Universität Heidelberg, Sprachen und
Kulturen des Vorderen Orients – Semitistik

Thomas Scheibner

Archaeological Research and Service,
Berlin

Jens Weschenfelder

Mograt Island Archaeological Mission (MIAMI)

From the outside looking in and from the inside
looking out, investigations of a complex archeolo-
gical mound at Crustumerium, Rome

The role of geophysics in the Potenza Valley Survey
project: contributions to the study of protohistoric
and Roman central places

Archaeologists and geophysicists at the Roman
colony of Mariana in Corsica: Survey, ground-
truthing and archaeological interpretation

Sisupalgarh: A Mauryan Fortress in Orissa,
India

Archäologische Überprüfung geophysikalisch
erfasster Strukturen in Musawwarat es-Sufra,
Sudan

Funeral Archaeology on Mograt Island, Sudan

14:30 – 15:00

15:00 – 16:30

Coffee Break

Session „FUTURE – Technology“

Andreas Weller

Technische Universität Clausthal,
Institut für Geophysik

Arne Anderson Stamnes

NTNU University Museum Trondheim,
Department of Archaeology and Cultural
History

Wolfgang Süß

SENSYS GmbH, Bad Saarow

Mikko Heikkinen

Landesamt für Denkmalpflege und
Archäologie Sachsen-Anhalt

Paul Johnson

University of Sheffield,
Department of Archaeology

J. Wippern / A. Rohlfs

LVR – Amt für Bodendenkmalpflege, Bonn

Tomasz Herbich Polish Academy
of Science, Institute of Archaeology and
Ethnology, Warsaw

Geophysikalische und geochemische
Untersuchungen an den Nazca-Linien, Peru

Largescale, ground penetrating radar survey at
the pre-Islamic site of Mleiha, Sharjah, in the
United Arab Emirates

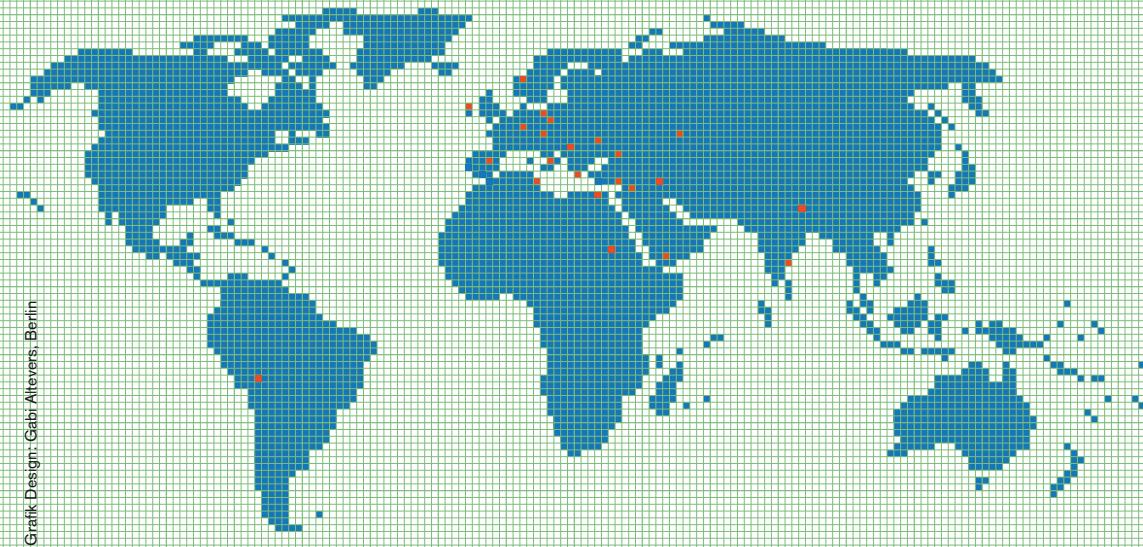
Magnetometers and Survey Solutions

Use cases for unusual destriping methods in
magnetic gradiometry

Scaling archaeological geophysical survey da-
sets: from hectares to square-kilometres (and
back?)

Das Werkzeug Geophysik in der Bauleitplanung
im Rheinland

Making conferences



LOCATION:

Topoi Building Dahlem
Freie Universität Berlin
Hittorfstraße 18
14195 Berlin
<http://www.topoi.org/home/buildings/>

GETTING THERE:

U-Bahn U3 - Freie Universität (Thielplatz)
Bus 110 - Freie Universität (Thielplatz)



Quelle: Openstreetmap, CC-BY-SA 2.0

EXCELLENCE
CLUSTER



TOPOI

