

# Hugo Obermaier-Gesellschaft

für Erforschung des Eiszeitalters und der Steinzeit e.V.

c/o Institut für Ur- und Frühgeschichte, Kochstr. 4/18, D-91054 Erlangen



## Programm der 52. Tagung der Gesellschaft in Leipzig vom 6. - 10. April 2010

in Kooperation mit dem  
**Max-Planck-Institut für evolutionäre Anthropologie**

### Programmübersicht

**Veranstaltungsort:** *Alte Handelsbörse* im Stadtzentrum, Naschmarkt 1

[http://www.stadtgeschichtliches-museum-leipzig.de/site\\_deutsch/alteboerse/index.php](http://www.stadtgeschichtliches-museum-leipzig.de/site_deutsch/alteboerse/index.php)

#### ***Dienstag, 06.04.10***

- 12.00            Öffnung des Tagungsbüros  
14.00            Grußworte vom Direktor der Abteilung für Humanevolution des Max-Planck-Instituts für evolutionäre Anthropologie, Prof. Jean-Jaques Hublin Ph.D., sowie der Präsidentin der HOG, Dr. Christine Neugebauer-Maresch inklusive **Vergabe des HO-Preises 2010**  
14.30 – 18.00    Vorträge (*Kaffeepause* 16.00 – 16.30)  
19.00            **Empfang im MPI**

#### ***Mittwoch, 07.04.10***

- 08.30 – 12.30    Vorträge zum Schwerpunkt  
**„Archaeological Science“ (Session in English)**  
(*Kaffeepause* 09.50 – 10.10)  
14.00 – 15.30    Poster-Session  
16.00 – 17.00    Führung durch die Ausstellung:  
**„Funde die es nicht geben dürfte. Brunnen der Jungsteinzeit in Sachsen.“** im Stadtgeschichtlichen Museum Leipzig (Harald Stäuble, LfA Sachsen)  
ab 19.00        **Public Lecture by J.-J. Hublin**  
ab 20.30        **Gemeinsames Abendessen** („Bayerischer Bahnhof“, Bayr. Platz 1)

#### ***Donnerstag, 08.04.10***

- 08.30 – 12.30    Vorträge (*Kaffeepause* 10.10 – 10.40)  
12.30 – 13.30    Mittagspause  
13.30 – 16.30    Vorträge (*Kaffeepause* 15.00 – 15.30)  
ab 17.00        **Mitgliederversammlung der HOG**

***Freitag, 09.04.10*** **Exkursion I:** Bilzingsleben, Bad Kösen-Lengefeld (8.00 – 18.00)

***Samstag, 10.04.10*** **Exkursion II:** Schöningen, Landesmuseum Halle (8.00 – 17.00)

→ Weitere Informationen unter: <http://www.uf.uni-erlangen.de/obermaier/obermaier.html>

## *Dienstag, 06. April 2010*

**12 Uhr**      **Öffnung des Tagungsbüros**

**14.00 Uhr**    **Eröffnung der Tagung**

Grußworte vom Direktor der Abteilung für Humanevolution des Max-Planck-Instituts für evolutionäre Anthropologie, Jean-Jaques Hublin Ph.D., sowie der Präsidentin der HOG, Dr. Christine Neugebauer-Maresch  
inkl. **Vergabe des HO-Preises 2010**

**14.30 – 18.00**    **Vorträge zum Alt- und Mittelpaläolithikum**

14.30 – 14.50    *Cajus Diedrich (Halle/Westf.), Dieter Schäfer (Innsbruck), Ivo Rappsilber, Stefan Wansa, Thomas Weber (Halle/S.)*

Neandertalercamp und Hyänenhorst: Neue Untersuchungen im pleistozänen Gipskarst von Westeregeln, Salzlandkreis (Sachsen-Anhalt)

14.50 – 15.10    *Michael Baales (Olpe)*

Das Mammut auf der Baggerschaufel: Spätmittelpaläolithische Neufunde aus Hamm, Westfalen

15.10 – 15.30    *V. Schmid, G. Porraz (Tübingen)*

The Early Middle Stone Age technology at Elands Bay Cave (Western Cape Province, South Africa): central issues and preliminary results

15.30 – 15.40    *Enrico Brühl, S. Gaudzinski-Windbeuser (Mainz), W. Roebroeks (Leyden), L. Kindler, D. De Loecker*

Neumark-Nord 2/0 – An early weichselian lake shore site

15.40 – 16.00    *L. Kindler, S. Gaudzinski-Windbeuser, W. Roebroeks, C. Bakels, H. Mucher, M. Sier, W. Kuijpers, E. Brühl, D. De Loecker, N. Hesse, A. Jagich, T. Laurat*

Defining spatial and temporal resolution at the Middle Palaeolithic site of Neumark-Nord 2 (Saxony-Anhalt, Germany): Preliminary results and perspectives for future research

**- Kaffeepause -**

16.30 – 16.50    *Roxane Rocca (Nanterre)*

The first settlements in Central Europe: how to study the lithic industry?

16.50 – 17.10    *Lothar Eißmann (Leipzig)*

Zur Stratigraphie und Paläogeographie der mittel- und altpaläolithischen Fundschichten Mitteldeutschlands aus der Sicht der Vollgliederung des norddeutschen Quartärs.

17.10 – 17.30    *Berrin Çep, Petra Krönneck (Tübingen)*

„Schaffa und Essa“ – Infrastruktur im ländlichen Raum. Am Beispiel der mittelpaläolithischen Funde des Bocksteins

17.30 – 17.40    *Marcus Beck (Erlangen)*

Das Mittelpaläolithikum aus Gremsdorf/Höchstadt (Bayern)

17.40 – 18.00    *María Gema Chacón Navarro, Manuel Vaquero (Tarragona), Marie-Hélène Moncel (Paris)*

Variability in lithic assemblages: the case of three Middle Palaeolithic sites from south-western Europe

**ab 19.00**      **Empfang im MPI**

## ***Mittwoch, 07. April 2010***

### **08.30 – 12.20 Archaeological Science**

- 08.30 – 08.50 *Shannon P. McPherron (Leipzig), Radu Iovita (Neuwied)*  
The handaxe reloaded: a morphometric reassessment of Acheulian and Middle Paleolithic handaxes
- 08.50 – 09.10 *C. Verna, V. Grimes, M. Toussaint, J.-J. Hublin, M. P. Richards*  
Strontium isotope evidence for the mobility of the Neandertal child from Scladina (Belgium)
- 09.10 – 09.30 *Michael Brandl (Vienna)*  
Approach to a geochemical fingerprint of chert sources: Preliminary results of the analysis of chert artifacts from the Repolust cave in Styria (Austria)
- 09.30 – 09.50 *Frank Moseler (Monrepos/Mainz)*  
Laboratory burning experiences on various types of rocks from the Middle Rhine region

### **- Kaffeepause -**

- 10.10 – 10.30 *Marcello A. Mannino, Daniele Albertini, Antonio Tagliacozzo, Elisabetta Starnini, Angiolo Del Lucchese, Roberto Maggi, Michael P. Richards*  
Aquatic resources in the subsistence and diet of Gravettian humans in Mediterranean environments: an isotope investigation
- 10.30 – 10.50 *Otto Cichoński, Bernhard Knibbe, Isabella Tillich (Vienna)*  
Charcoal findings as information archives for the Palaeolithic: Problems, first results and open questions
- 10.50 – 11.10 *Christopher E. Miller, Nicholas J. Conard (Tübingen), Paul Goldberg*  
A geoarchaeological perspective on the Middle to Upper Paleolithic transition in the Swabian Jura of southwest Germany
- 11.10 – 11.30 *Alexandra Güth (Neuwied)*  
Investigation of Upper- Palaeolithic - Art: Microscopic Analysis and 3-D-Scans of Engraved Slate Plaquettes from Gönnersdorf (Rhineland/Germ.): First Findings
- 11.30 – 11.50 *D. Richter, C. Bakels, E. Brühl, D. De Loecker, S. Gaudzinski-Windheuser, A. Jagich, L. Kindler, T. Laurat, W. Roebroeks*  
OSL and TL dating of the Palaeolithic site of Neumark-Nord 2
- 11.50 – 12.10 *Susanne C. Münzel (Tübingen)*  
New Results on the Palaeobiology of Bears on the Swabian Alb (Chronology, Isotopic Geochemistry and Palaeogenetics)
- 12.10 – 12.30 *Martin Street, Elaine Turner (Neuwied)*  
Contributions to the context and function of the Magdalenian site at Gönnersdorf (Rhineland-Palatinate) – the evidence of the fauna

### **- Mittagspause -**

### **14.00 – 15.30 Poster-Session**

- 16.00 – 17.00 **„Funde die es nicht geben dürfte. Brunnen der Jungsteinzeit in Sachsen.“**  
Ausst. im Stadtgeschichtl. Museum, Markt 1 (Führung H. Stäuble, LfA Sachsen)
- 19.00 **Public lecture by Prof. Jean-Jaques Hublin PhD.: "Neanderthals revisited"**
- 20.30 **Gemeins. Abendessen, Restaurant „Bayerischer Bahnhof“ (Bayerischer Platz 1)**

## ***Donnerstag, 08. April 2010***

### **08.30 – 12.00 Vorträge zum Mittel- und Jungpaläolithikum**

- 08.30 – 08.50 *Thomas Junker (Frankfurt am Main)*  
The forgotten force: Why art should be considered as one of the major factors for the survival of modern humans and the extinction of the Neanderthals
- 08.50 – 09.10 *Andrew W. Kandel, Boris Gasparyan, Katleen Deckers, Hans Peter-Uerpmann, Lior Weisbrod & Diana Zardaryan*  
The Early Upper Paleolithic Site of Aghitu-3 Cave in the Southern Caucasus, Armenia
- 09.10 – 09.30 *Saman Heydari-Guran (Tübingen)*  
The corridor of Iran: Early modern human dispersal into the Iranian Plateau – A geographical perspective
- 09.30 – 09.50 *Elham Ghasidian (Tübingen)*  
Small river pebbles and Late Pleistocene craftsman:  
The dawn of bladelet production in the Southern Zagros Mountains of Iran
- 09.50 – 10.10 *Marie Soressi, M. Roussel, W. Rendu, S. Rigaud, J-J. Hublin*  
A new Initial Upper Paleolithic sequence north of the 45<sup>th</sup> parallel:  
Les Cottés (Vienne, France)

- **Kaffeepause** -

- 10.40 – 11.00 *N. Zwyns (Leipzig), A.A. Sinitsyn (Petersburg)*  
Microblades in the Aurignacian of Kostenki 14: technological and contextual implications
- 11.00 – 11.20 *Olaf Jöris, Luc Moreau, N. Hesse, Alexander Verpoorte, Sabine Gaudzinski-Windbeuser, Ulrich Hambach, Tom Higham, Daniel Richter, H. Meller*  
Spatial Behavior in the Aurignacian: New Excavations at Breitenbach, Germany
- 11.20 – 11.40 *Paloma de la Peña Alonso (Madrid)*  
Discussion about the Gravettian period: Comparative of the Gravettian technological tradition in The Cantabrian and Eastern-Southern region of the Iberian Peninsula
- 11.40 – 12.00 *Thomas Einwögerer, Christine Neugebauer-Maresch, Maria Teschler-Nicola, Anja Masur (Wien)*  
Zum neuesten Stand der Forschung an der jungpaläolithischen Fundstelle Krems-Wachtberg, Niederösterreich
- 12.00 – 12.20 *Andreas Pastoors, Gerd-Christian Weniger (Mettmann)*  
Höhlenbilder in ihrem Kontext: Methoden der Raumplanung bei der Analyse eiszeitlicher Bilderhöhlen am Beispiel von Lascaux (Dordogne, Frankreich)
- 12.20 – 12.30 *Mareike Stahlschmidt, Paul Goldberg, Christopher Miller, Nicholas J. Conard (Tübingen)*  
Vorläufige Ergebnisse der mikromorphologischen Untersuchungen an der Fundstelle Baaz, Südwest-Syrien

- **Mittagspause** -

### 13.30 – 16.30 Vorträge zum Jungpaläolithikum – Mesolithikum, Methodik

- 13.30 – 13.40 *Manuel Bertrams (Aachen), Daniel Schyle (Köln)*  
Aurignacien im ariden Jordanien? Neue Funde aus pleistozänen Wadisedimenten südlich von Petra.
- 13.40 – 14.00 *Jürgen Richter, Thorsten Uthmeier (Köln)*  
Die Magdalénien-Freilandfundstelle Bad Kösen-Lengefeld (Sachsen-Anhalt): Vorbericht über die Ausgrabungen 2008-2009
- 14.00 – 14.20 *Sabine Gaudzinski-Windbeuser (Mainz)*  
Settlement Chronology at the late Upper Palaeolithic site of Oelknitz (Thuringia, Germany). Preliminary Results.
- 14.20 – 14.40 *Monika Brassler (Mainz/Neuwied)*  
Structure 5 of the Magdalenian site Oelknitz (Thuringia)
- 14.40 – 15.00 *Frank Gelhausen (Neuwied)*  
Siedlungssystem und Subsistenzstrategie der allerødzeitlichen Federmesser-Gruppen von Niederbieber

#### - Kaffeepause -

- 15.30 – 15.40 *Georg Roth (Leipzig)*  
Bandbreitenoptimierte Kerndichteschätzung: Eine verbesserte bzw. neue Methode zur Fundverteilungsanalyse von einzeln eingemessenen Funden in 2D und 3D
- 15.40 – 16.00 *Werner Müller (Neuchâtel)*  
Grundsätzliche Überlegungen zu Jagdmethoden, -techniken, -strategien
- 16.00 – 16.20 *Linda R. Owen (Erlangen)*  
Fish in the Upper Paleolithic of Southwest Germany: Emergency or Staple Food?
- 16.20 – 16.40 *Jörg Orschiedt (Leipzig), Thomas Terberger (Greifswald)*  
“Where are all the people gone?” Überlegungen zu den Menschenresten des Spätglazials bis frühen Holozäns in Mitteleuropa

ab 17.00 Uhr **Mitgliederversammlung**

### Poster

*Dieta Ambros (Halle)*

„Elefantenreich - Eine Fossilwelt in Europa“.

Sonderausstellung zur pleistozänen Fundstelle Neumark-Nord 1 im Geiseltal (Sachsen-Anhalt), vom 26.03. - 03.10.2010 im Landesmuseum für Vorgeschichte in Halle (Saale)

*Mircea Anghelini, Loredana Niță (Târgoviște, Romania)*

What's in the Name: A Critical Reappraisal of the Aurignacian in Romania

*Elke Behrens, Petra Friedrich, Christa Fuchs, Monika Lehmann, Can Tegge (Hannover)*

Die Dokumentation der Schöninger Speere – Im nassen Element

*Utz Böhner (Hannover)*

Die Ausgrabungen im Tagebau Schöningen – Datenmanagement

*Marjolein D. Bosch, Walpurga Antl-Weiser, Florian A. Fladerer, Philip R. Nigst (Leipzig/ Vienna)*

New results from zooarchaeological, taphonomic, and spatial analyses of the Gravettian mammoth bone accumulation at Grub-Kranawetberg (Lower Austria)

*Doris Döppes, Wilfried Rosendahl (Mannheim)*

Milch – das ultimative Getränk der Europäer in den letzten 7000 Jahren! – Inhalte und Ziele eines interdisziplinären EU-Projektes

*Thomas Einwögerer, Chr. Neugebauer-Maresch (Wien)*

Ein Keller für die Forschung

*Stefan Ertmer M.A. (Tübingen)*

Der mittelpaläolithische Fundplatz Hundisburg: Neue Erkenntnisse der Forschungsgrabung 2009

*Harald Floss, W. Binczik, E. Dutkiewicz, J.A. Frick, Ch. Hoyer, Ch. Wissing (Tübingen)*

Aktuelle Ergebnisse der Ausgrabungen in den Grottes de la Verpillière I & II bei Germolles/ Saône-et-Loire, Frankreich

*Domingo Carlos Salazar García (Leipzig, Valencia), Mike P. Richards (Valencia)*

Isotope evidence for human diets in the Mesolithic and Neolithic periods of coastal Spain (Valencia)

*Yi Guo (Leipzig/Beijing)*

Isotopic palaeodiet studies of human and fauna diet from the Qinglongquan site: Implications for understanding the communication of millet agriculture and rice agriculture in China

*Ulrich Hambach (Bayreuth), Christian Rolf (Hannover)*

Gesteinsmagnetische Untersuchungen an Sedimenten der Fundstelle "Schöningen 13-2" – Erste Ergebnisse.

*Ulrich Hambach (Bayreuth), Slobodan B. Marković (Novi Sad, Serbia), Ludwig Zöller (Bayreuth)*

A continuous record of Pleistocene palaeoclimate: The loess sequences of the Vojvodina, N-Serbia

*Daniela Holst (Neuwied)*

Hazelnut economy of Early Holocene hunter-gatherers: A case study from Mesolithic Duvensee, Northern Germany

*Lutz Kindler (Neuwied)*

Late Pleistocene Neanderthal land use, territoriality and interspecific competition in Central Europe: A view into the Balve Cave (North Rhine-Westphalia)

*Thijs van Kolfschoten (Leiden, NL)*

Mammalian palaeo- and archaeozoology in Schöningen

*Carmen Liebermann (Reichwalde, Dresden)*

Lithic industries in the lignite open-pit mines of Nochten and Reichwalde

*Elisa Nicoud (Valbonne), Roxane Rocca (Nanterre)*

First industries in Europe and settlement patterns

*Laura Niven, Teresa Steele, Kate Britton, Vaughan Grimes, Jean-Baptiste Mallye, William Rendu, Mike Richards*

Neandertal utilization of reindeer in the Quina Mousterian: Zooarchaeological and isotopic evidence from the site of Chez Pinaud, Jonzac (France)

*Andreas Pastoors, Yvonne Tafelmaier, Gerd-Christian Weniger (Mettmann)*

The gist of the matter – core reduction strategies at the Middle Palaeolithic site *Balve Höhle* (North Rhine Westphalia, Germany)

*Andrea Picin (Tarragona)*

Application of a new typological approach to denticulate and notched tools systematic: the study of two Mousterian lithic assemblages

*Daniel Richter (Leipzig), Matthias Krbetschek (Freiberg)*

Erste Altersabschätzung der Fundstelle Schöningen 13/I mittels Thermolumineszenz

*Morgan Roussel (Leipzig/ Nanterre)*

Internal evolution of the Châtelperronian? Diachronical analysis of the blade and bladelet production of Quinçay (Vienne, France)

*Adeline Schebesch (Erlangen)*

UP Anthropomorphic Figurines - a new way of communication? Reading body language.

*Flora Schilt, Saman Heydari-Guran, Elham Ghasidian, Christopher E. Miller, Nicholas J. Conard (Tübingen)*

Micromorphology of Ghar-e Boof

*Ralf W. Schmitz, Liane Giemsch (Bonn)*

Neandertal und Bonn-Oberkassel – Neue Forschungen zum rheinischen Paläolithikum im LVR-LandesMuseum Bonn

*Werner Schoch (Langnau, CH)*

Holz und dessen Aussagekraft

*Jordi Serangeli (Tübingen), Lehmann (Hannover), Nicholas J. Conard (Tübingen)*

Schöningen: Die Untersuchung des DB-Pfeilers

*Andreas Teller (Tübingen)*

Das Magdalénien des Hohle Fels

*Brigitte Urban (Lüneburg)*

Biostratigraphie und Altersstellung der mittelpleistozänen Reinsdorf Sequenz im Tgb. Schöningen

*Th. Bence Viola (Leipzig), Anatoly V. Zenin, Anatoly P. Derevianko (Novosibirsk)*

Upper Palaeolithic human remains from Strashnaya cave (Altai Mountains, Russian Federation)

*Gabriele Zipf, Kurt Felix Hillgruber, Robin Gerst (Hannover)*

Forschungs- und Erlebniszentrum Schöninger Speere

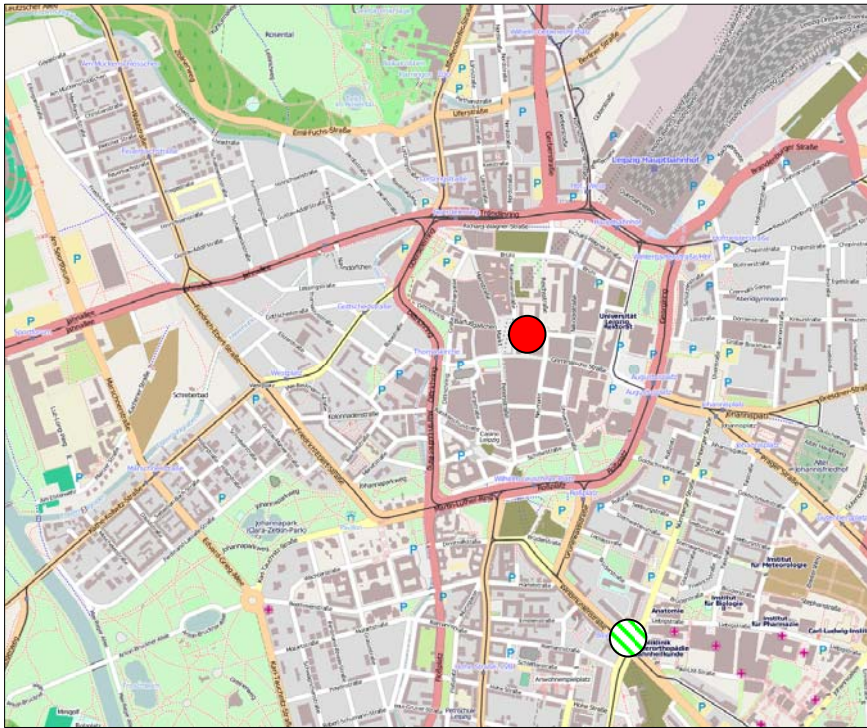
## Exkursionen

### **Freitag, 09.04.10 Exkursion I: Bilzingsleben, Bad Kösen-Lengefeld (8.00 –18.00)**

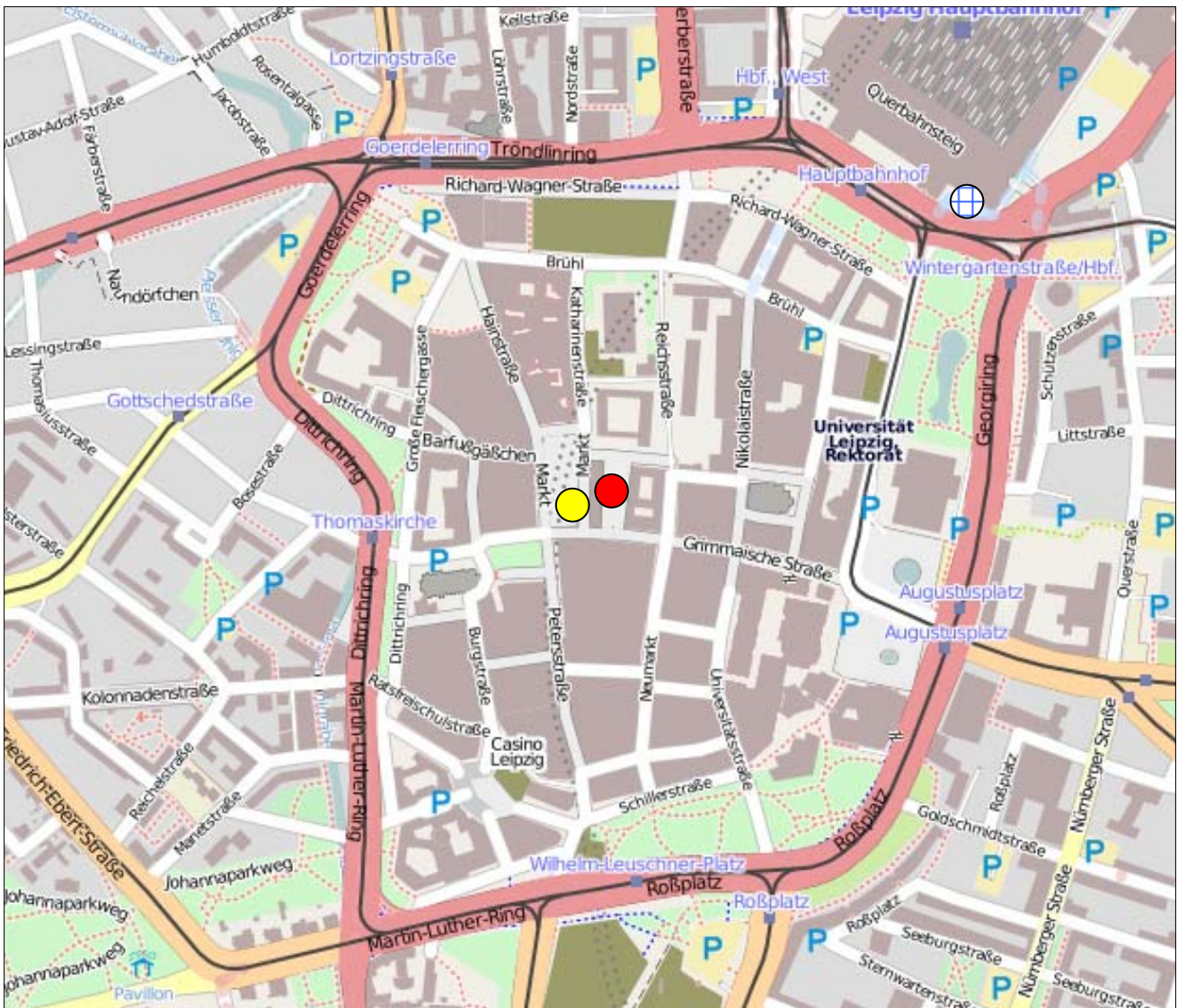
8.00 Abfahrt Busbahnhof (neben Eingang zur Osthalle am Hbf.)  
9.30 – 9.45 Zwischenhalt in **Voigtstedt** bei Artern/ Unstr. (Plio-/ Pleistozän-Aufschluss),  
Führung: Lutz Katzschmann, Thüring. Landesanst. für Umwelt und Geologie  
10.30 – 12.30 **Bilzingsleben**: Führung: Clemens Pasda (Archäol), Peter Frenzel, Thomas  
Daniel (Geologie), Werner Müller (Archäozool.), Dirk Voekler (Mollusken)  
13.00 – 14.00 Mittagessen, Restaurant [www.promenadenhof.de](http://www.promenadenhof.de) in Weissensee (90 Plätze)  
15.00 **Saaleck und Bad Kösen-Lengefeld** (Magdalénien-Grabungen),  
Führung: Jürgen Richter, Thorsten Uthmeier  
17.00 Aufschluss **Rehbach** südlich von Leipzig (Elster- & Hauptterrasse, mit Arte-  
fakten): Führung durch Frank Junge (Sächs. Akademie der Wissenschaften),  
Wolfgang Bernhardt

### **Samstag, 10.04.10 Exkursion II: Schöningen, Landesmuseum Halle (8.00 –17.00)**

8.00 Abfahrt Busbahnhof (neben Eingang zur Osthalle am Hbf.)  
10.00 – 12.00 **Schöningen**: Führung: Utz Böhner, Jordi Serangeli, Hartmut Thieme  
13.30 Mittagessen in Halle, Restaurant [www.zum-schad.de](http://www.zum-schad.de)  
15.00 – 16.00 Landesmuseum Halle: Sonderausstellung „*Elefantenreich*“ + Dauerausstellung



- Tagungsort
- Stadtgesch. Museum
- Restaurant Bayer. Bhf
- + Busbahnhof (Exk.)



(Map Source: <http://www.openstreetmap.org/>)