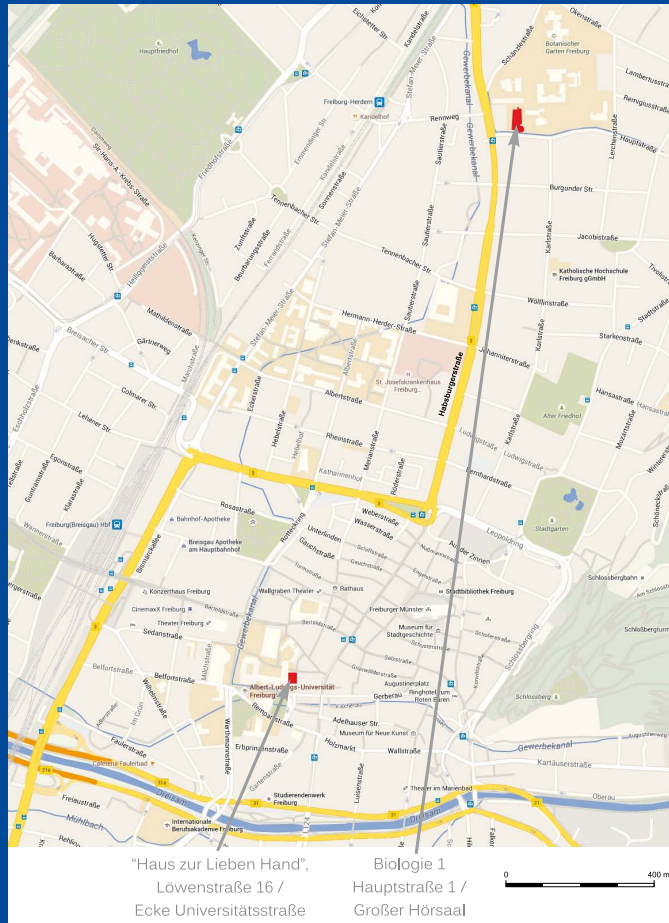


Gegenwärtig gewinnen biowissenschaftliche Untersuchungsverfahren besondere Bedeutung. In sie wird international die Hoffnung gesetzt, bislang ungelöste Fragen in Archäologie und Geschichtswissenschaft endgültig anhand „objektiver“ Daten entscheiden zu können. Der dabei betriebene analytische und finanzielle Aufwand ist immens. Können die Biowissenschaften diese Erwartungen erfüllen, und wie lassen sich ihre Daten eigentlich in historische Interpretationen „übersetzen“? Abseits einer vermeintlichen (?) Konkurrenz im Ressourcenwettbewerb und um Deutungshoheit stellen sich grundlegende methodologische Fragen. Diese interdisziplinär zu diskutieren, ist deshalb dringend geboten. Bislang gab es keine Tagung, die diesen Anspruch verfolgte.

Ziel des Workshops ist es daher, Vertreterinnen aus Archäologie, Geschichtswissenschaft und Biowissenschaften zu einer intensiven, kritischen Diskussion zu versammeln. Sie sollen offen die eigenen Möglichkeiten verständlich machen, um die jeweils Anderen hinreichend auf eine interdisziplinäre Debatte vorzubereiten. Das gilt im Besonderen für die komplexen Analysen von DNA und Isotopenverhältnissen. Zugleich müssen Erwartungen an die Nachbardisziplinen ebenso präzise wie mögliche Unterstützungsangebote artikuliert werden, um Kooperationsfelder zu identifizieren und Sackgassen zu vermeiden. Zentrale Interpretationen in Geschichtswissenschaften und Archäologie haben sich in jüngster Zeit erheblich gewandelt. Im Ergebnis sollen interdisziplinäre Perspektiven sowohl grundsätzlich und international als auch für das ANR-DFG-Projekt Nied'Arc5 erarbeitet werden.

Actuellement, les méthodes d'examen des sciences biologiques connaissent une importance croissante. Les sciences naturelles et la physique offrent la possibilité de vérifier les schémas d'interprétation traditionnels des disciplines historiques et archéologiques grâce à l'obtention de données « objectives ». L'investissement analytique et financier employé à cette fin est énorme. Les sciences biologiques peuvent-elles répondre à ces attentes et est-ce que leurs données peuvent être « traduites » en des interprétations historiques? Non seulement semble-t-il qu'une concurrence existe autour de ressources et de la souveraineté d'interprétation, mais aussi des questions méthodologiques fondamentales se posent. Ces questions doivent être discutées dans un contexte interdisciplinaire. Jusqu'à présent, aucun congrès n'a poursuivi cet objectif.

Ainsi, l'objectif du présent congrès est de réunir des représentants de disciplines archéologiques, historiques et des sciences biologiques dans le cadre d'une discussion riche et constructive. Les participants sont invités à rendre leur discipline accessible afin de rendre le débat interdisciplinaire. Ceci concerne spécialement les analyses complexes sur la relation entre ADN et isotopes. Parallèlement, des propositions doivent être formulés et transmis d'une manière claire et précise aux disciplines voisines, afin d'identifier des champs de coopération et d'éviter des impasses. Dans les disciplines historiques et archéologiques des interprétations centrales ont récemment fortement changées. Le congrès envisage d'élaborer des perspectives interdisciplinaires d'une façon fondamentale et internationale, ainsi que pour le projet ANR-DFG Nied'Arc5.



Institut für Archäologische Wissenschaften
Frühgeschichtliche Archäologie und
Archäologie des Mittelalters
Web: www.ufg.uni-freiburg.de

Kontakt: Cornelia Wagner / Sekretariat
Belfortstraße 22, 79085 Freiburg
Tel. 0049 (0)761 203 3383
E-mail: info@ufg.uni-freiburg.de

Tagung Colloque

Archäologie, Geschichte
und Biowissenschaften
Interdisziplinäre Perspektiven

Nied'Arc5

Archéologie, histoire
et sciences biologiques
Perspectives interdisciplinaires

19. – 21. 11. 2015

„Haus zur Lieben Hand“
Löwenstraße 16, Freiburg /
Biologie I, Großer Hörsaal,
Hauptstraße 1

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

DFG Deutsche
Forschungsgemeinschaft

AGENCE NATIONALE DE LA RECHERCHE
ANR

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG



**UNI
FREIBURG**

Programm der Tagung Programme du Colloque

Donnerstag, 19. November 2015

Haus zur Lieben Hand, Löwenstraße 16

I. Archäologie und Naturwissenschaften Archéologie et sciences naturelles

- 14.00 **Susanne Brather-Walter** (Freiburg)
Begrüßung / salutation
- Moderation / présentation:*
Sebastian Brather (Freiburg)
- 14.15 **Stefanie Samida** (Heidelberg):
Die Archäologie in Zeiten naturwissenschaftlicher Allgegenwart
- 15.00 **Sabine Deschler-Erb** (Basel):
Stolz und Vorurteil? Das Verhältnis von Archäologie und Naturwissenschaften aus Sicht der Archäobiologie
- 15.45 *Kaffeepause / pause-café*
- 16.15 **Hélène Reveillas/Jean-Bernard Huchet** (Bordeaux):
Archaeoethanatology and funerary Archaeoethanatology. Different approaches in the recognition of funerary practices
- 18.30 *Gemeinsames Abendessen / dîner commun*



AMIS ANTHROPOLOGIE MOLÉCULAIRE
ET IMAGERIE DE SYNTHÈSE
UMR 5288 du CNRS

Freitag, 20. November 2015

Biologie I, Großer Hörsaal, Hauptstraße 1

II. Wanderungen: Mobilität und Kommunikation Migrations: mobilité et communication

- Moderation / présentation:*
Ursula Wittwer-Backofen (Freiburg)
- 9.15 **Sebastian Schmidt-Hofner** (Tübingen):
Kolonen - Sklaven - Barbaren: Perspektiven auf Mobilität im spätrömischen Reich jenseits wandernder Völker
- 10.00 **Susanne Brather-Walter** (Freiburg):
Bügel fibeln als ethnischer Indikator. Ein Topos der Frühgeschichtlichen Archäologie
- 10.45 *Kaffeepause / pause-café*
- 11.15 **Corina Knipper** (Mannheim):
Isotopenanalysen zur Erfassung frühgeschichtlicher Mobilität. Einblicke aus Untersuchungen am langobardenzeitlichen Gräberfeld von Szólád in Ungarn
- 12.00 *Mittagessen / déjeuner*
- ## III. Transformationen: Kontinuitäten und Diskontinuitäten Transformations: continuités et discontinuités
- Moderation / présentation:*
Bonnie Effros (Gainesville)
- 14.15 **Roland Steinacher** (Wien/Erlangen):
Umgestaltung und Integration oder Untergang und Eroberung? Sichtweisen und Probleme des Übergangs von der Antike zum Mittelalter
- 15.00 **Frans Theuvs** (Leiden):
'Aristocrats' and 'Christians' in a transforming society. The Middle Meuse valley in the later 5th and early 6th century
- 15.45 *Kaffeepause / pause-café*
- 16.15 **Clémence Hollard/Christine Keyser** (Strasbourg):
Recrutement funéraire et ADN ancien
- 18.15 *Abendvortrag (Hörsaal 3044)*
Johannes Krause (Jena):
Die genetische Herkunft der Europäer. Einsichten aus genomweiten Untersuchungen alter Skelette

Samstag, 21. November 2015

Haus zur Lieben Hand, Löwenstraße 16

IV. Sozialstrukturen: Lebensbedingungen und Gesellschaftsordnungen Structures sociales: Conditions de vie et ordres de société

- Moderation / présentation:*
Éric Crubezy (Toulouse)
- 9.15 **Magali Coumert** (Brest):
Die Frauen der Goten in Italien (5.–6. Jahrhundert). Texte versus Archäologie
- 10.00 **Irene Barbiera** (Padova/Budapest):
Living and dying in the early middle ages. Studying population trends from skeletal samples
- 10.45 *Kaffeepause / pause-café*
- 11.15 **Andrea Czermak** (Oxford):
Was kann die Untersuchung der Ernährungsweise anhand von Isotopenanalysen zur Fragen bezüglich kultureller Veränderungen beitragen?
- ## Schlussdiskussion – Discussion finale
- Moderation / présentation:*
Eckhard Wirbelauer (Strasbourg)
- 12.00 **Philipp von Rummel** (Berlin):
Zusammenfassung und Schlusskommentar

